

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
5								PERCEEL HAVEN POORT REGULIER ONDERHOUD		
50								OPRUIMINGSWERK		
5010								<u>Velden</u>		
501010	501504							Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Betreft: het verwijderen van fijn- zwerfvuil op sportvelden en overige gras voorafgaande aan elke maaibeurt. Grastype: natuurgras sportvelden	week	156,00 F
		1						Te onderhouden oppervlakte	are	837,68 I
		2						Kwaliteitsniveau A		
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen		
				4				Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010		
501020	501515							Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: het verwijderen van grof- zwerfvuil op sportvelden en overige gras voorafgaande aan elke maaibeurt. Te onderhouden oppervlakte	week	156,00 F
		1						Te onderhouden oppervlakte	are	837,68 I
		2						Kwaliteitsniveau A		
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen		
				4				Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010		
5011								<u>Verhardingen (incl. verharde sportoppervlakten)</u>		
501110	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: het verwijderen van fijn zwerfvuil op verhardingen op het sportpark alsmede de verharde sportvelden	week	156,00 F
		1						Te onderhouden oppervlakte	are	82,34 I
		2						Kwaliteitsniveau A		
			1					Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag		
				4				Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010		
501120	501517							Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: het verwijderen van grof zwerfvuil op verhardingen op het sportpark alsmede de verharde sportvelden	week	156,00 F
		1						Te onderhouden oppervlakte	are	82,34 I
		2						Kwaliteitsniveau A		
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen		
				4				Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010		
51								MAAIEN EN RUIMEN		
5110								<u>Maaien velden</u>		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
511010	513899							Beheersen grashoogte-voetbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en grassportveld-grashoogte voetbal. Betreft: maaïen sportvelden voetbalwedstrijd veld met kooimaaiër, indien er gemaaid wordt met een elektrische robotmaaier mag er afgeweken worden van een kooimaaiër. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A - max. hoogte gras 40 mm - Lengte gras na maaïen minimaal 25 mm maximaal 30 mm Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag	week	156,00 F	
5111									are		664,71 I
511110	513899							Beheersen grashoogte-voetbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en overig gras. Betreft: maaïen overig gras met een maaier naar keuze van de aannemer. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B - max. hoogte gras 80 mm Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	156,00 F	
5112									are		172,97 I
511210	512814							Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte rondom obstakels en bomen Betreft: het maaïen langs hekwerken Maaïen langs 1 zijdig van hekwerk Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Horizontaal of met een talud tot 1:3 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	week	156,00 F	
		9							m1		304,00 I
			3								
				1							
					1						
511220	512814							Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte rondom obstakels en bomen Betreft: het maaïen langs hekwerken Maaïen langs 2 zijdig van hekwerk Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Horizontaal of met een talud tot 1:3 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	week	156,00 F	
		9							m1		3.031,00 I
			3								
				1							
					1						
511230	512814							Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte rondom obstakels en bomen Betreft: het maaïen langs hekwerken Maaïen rond obstakels Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Horizontaal of met een talud tot 1:3 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	week	156,00 F	
		9							st		146,00 I
			3								
				1							
					1						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
511620	513813						Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: ruimen van blad op overig gras Bladvalperiode: Nazomer, herfst en winter Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	week	156,00 F	
		1						are		172,97 I
		3								
			3							
511630	513813						Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: ruimen van blad op verhardingen op het sportpark alsmede de verharde sportvelden Bladvalperiode: Nazomer, herfst en winter Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	week	156,00 F	
		1						are		82,34 I
		2								
			1							
5117							<u>Afsteken graskanten</u>			
511710	513405						Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het steken/afsnijden van graskant langs verharding Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	m	8.910,00 F	
		2								
		3								
			2							
511720	513405						Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het steken/afsnijden van graskant langs beplanting Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	m	1.437,00 F	
		1								
		3								
			2							
52							ONDERHOUD GRASMAT			
5200							<u>Speelschade</u>			
520010	513899						Beheersen beschadiging-gras wedstrijd. Betreft het beheersen van beschadiging overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-gras-beschadiging Betreft: het herstellen van speelschade Te onderhouden oppervlakte: Inspectie volgens bestekspostnummer wekelijks naar inzicht aannemer. Kwaliteitsniveau A Frequentie eigen inspectie aannemer: minimaal 1 keer per week. Termijn van uitvoering: 1 week	week	156,00 F	
								are		664,71 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
520020	513899						Beheersen beschadiging-gras training. Betreft het beheersen van beschadiging overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-gras-beschadiging Betreft: het herstellen van speelschade Te onderhouden oppervlakte: Inspectie volgens bestekspostnummer wekelijks naar inzicht aannemer. Kwaliteitsniveau A Frequentie eigen inspectie aannemer: minimaal 1 keer per week. Termijn van uitvoering: 1 week	week	156,00	F
5201							<u>Rollen</u>	are		664,71 I
520110	513411						Rollen sportveld. Betreft: het rollen met een rol bestaande uit meerdere segmenten. Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurten per jaar	are	3.988,26	F
5202							<u>Wiedeggen</u>			
520210	513417						Wiedeggen sportveld. Betreft: het wiedeggen van sportvelden Aantal percelen: alle velden 2 keer per jaar Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m Aantal werkgangen: 2 Uitvoeren direct na een maaibeurt Vrijkomend materiaal opvegen volgens bestekpostnummer 520220	are	3.988,26	F
520220	513499						Verwerken gras vrijgekomen bij wiedeggen sportveld. Betreft: het vegen van sportvelden gewiedegd volgens bestekpostnummer 520210 Aantal percelen: alle velden 2 keer per jaar Vrijkomend gras/organisch materiaal na het wiedeggen Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	3.988,26	F
5203							<u>Verticuteren</u>			
520310	513415						Verticuteren sportveld. Betreft: het verticuteren met V-strong o.g. Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Diepte: 20 mm h.o.h. 25 mm / messen 2 mm dik Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar in overleg met de directie Verticuteersel verwijderen door middel van vegen volgens post 520320	are	1.994,13	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
520320	513499						Verwerken verticuteersel vrijgekomen bij verticuteren sportveld. Betreft: het vegen van sportvelden geverticuteerd volgens bestekpost 520310 Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Vrijkomend gras/organisch materiaal na het verticuteren Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	1.994,13	F
520330	513415						Verticuteren sportveld. Betreft: het verticuteren en in één werkgang opzuigen van straatgras, onkruid en/of vilt. Aantal percelen: alle velden 3 keer per jaar Diepte: 20 mm Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	5.982,39	F
5204			2				<u>Slepen</u>			
520410	513412						Slepen sportveld. Betreft: het slepen van sportvelden Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Slepen met Speedharrow o.g. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	3.988,26	F
5205			4				<u>Beluchten</u>			
520510	513413						Beluchten sportveld. Betreft: het bewerken toplaag met procore beluchting. Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchting door perforeren van de grasmat met 260 tot 525 gaten per m2 tot een diepte van max. 127 mm. Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar	are	7.976,52	F
520520	513416						Topbeluchten sportveld. Betreft: het bewerken toplaag met een rotoknife Aantal percelen: alle velden 4 keer per jaar Beluchten met: Messen 4 mm dik onderlinge afstand 50 mm Diepte: 100 mm	are	7.976,52	F
53			1				BEMESTEN			
530010	510201						Bemesten terrein. Betreft: het aanbrengen van startmeststoffen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof te leveren volgens bestekpost 850010, 850020 of 850030 Hoeveelheid: gemiddeld 3 kg per 100 m2 Uitgaande van 5 giften per jaar	are	9.970,65	F
54			1							
5451							<u>Nematoden</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
545110	510699						Inventariseren en vaststellen welke nematoden Situering: op aanwijs van de directie Betreft: determinatie van engerlingen en/of emelten op velden waar schade ontstaat. Determinatie door vakkundig specialist Biocontrole o.g. resultaten binnen 2 werkdagen bij de directie aanleveren en bespreken. Gerekend met 1 veld per keer. Perceelgrootte ca. 7800 m2	keer	6,00	F	
545120	510699						Verwerken nematoden op sportvelden. Situering: op aanwijs van de directie Aantal percelen: 2 velden per jaar. De nematoden verwerken over het oppervlak op het grasveld. Betreft: het verwerken van nematoden na het perforeren van het grasveld volgens bestekspostnummers 520510 Nematoden: vast gesteld volgens 545110 Nematoden leveren volgens posten 853010, 853020 of 853030 Voorafgaand en na het aanbrengen het veld beregenen met c.a. 5-10 mm water conform bestekspostnummer 545130 Doel: Het bestrijden van insectenlarven in sportvelden. Aannemer is verantwoordelijk voor aanvoer van benodigde geschikt water t.b.v. het verwerken van de nematoden. Perceelgrootte ca. 7800 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Nematoden verwerken conform de voorschriften van de leverancier.	are	468,00	F	
545130	512399						Coördinatie beregening Situering: op natuurgrasveld waar conform bestekspostnummer 545120 nematoden worden aangebracht. Betreft: het coördineren van het beregenen natuurgrasveld uitgevoerd door derden voor het bevoderen van nematoden. Aantal percelen: 2 velden per jaar. Gerekend is met 78 are per veld De aannemer dient aan te geven op welke tijdstip en met welke hoeveelheid er beregent dient te worden. De aannemer ziet er op toe dat dit op de juiste wijze wordt uitgevoerd. Indien het beregenen niet naar tevredenheid van de aannemer geschiedt dient dit schriftelijk te worden gemeld aan de directie.	keer	6,00	F	
5452							<u>Mollen bestrijding</u>				
545210	512599						Beheersen molshopen in gras Betreft: het beheersen van molshopen in grassportvelden door de molshopen en molsgangen egaliseren en verdichten tot omgevingswaarde. Alle sportgrasvelden en overig gras op het sportcomplex Bestrijding van mollen verrekenen op bestekspost 545220 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 2 dagen	week	156,00	F	
								are			837,68 I
545220	512599						Bestrijding mollen Betreft: het bestrijden van mollen op sportvelden en overig gras Beheersen van molshopen in gras conform 545210. Wijze van voorkomen van nieuwe schades is ter keuze aannemer. Gebruik van chemische middelen zijn uitgesloten.	week	156,00	F	
55							SPEELVELDINRICHTING				
5500							<u>Doelen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
550010	513499						Opnemen en terugplaatsen wedstrijddoelen Betreft: het opnemen en terugplaatsen wedstrijddoelen na het speelseizoen en terug plaatsen voor de start van het nietwe seizoen Wedstrijddoelen ondersteboven tegen ballenvanger plaatsen. incl. vastzetten d.m.v. ketting met hangslot. Met materiaal van aannemer. Frequentie: 1 keer per jaar per veld	st	60,00	F
5501							<u>Belijning</u>	st		60,00
550110	103199						Uitzetten veld. Betreft digitaal uitzetten veldbelijning Volledig uitzetten van het voetbalveld Tijdstip uitzetten en belijning in overleg met de directie. Uitzetten conform eisen KNVB. Incl. benodigde leveranties. Frequentie: 2 keer per jaar per veld	keer	30,00	F
550120	513499						Aanbrengen veldbelijning. Betreft het aanbrengen voorafgaand aan elk nieuw seizoen en na de winterstop Lijnen uitgezet conform 550110 Materiaal: lijnvast 50 W (kleur Wit). 2,5 L per veld per keer.	keer	30,00	F
5502							<u>Beregenen</u>			
550210	513304						Bedienen beregeningsinstallatie. Betreft: Beregenen van van de velden met een geautomatiseerd systeem met zogenaamde pup up sproeiers. De systemen zijn op afstand aanstuurbaar. Aantal percelen: alle velden Water op te pompen uit open water Hoeveelheid: ca. 10 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 10 keer aanpassen van het beregenningsprogramma per jaar op 3 sportparken	keer	30,00	F
		9						are		664,71
56							ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN			
5600							<u>Onderhoud heestervakken</u>			
560010	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlage 1, overzichtstekeningen sportcomplex. zie bijlage 2 voor hoeveelheden per sportpark. Betreft: het onkruidvrij maken van bosplantsoen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800020	week	156,00	F
		1						are		5,12
		4								
			5							
				2						
					5					
5601							<u>Onderhoud boomspiegels</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
560110	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: het onkruidvrij maken van boomspiegel. Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800020	week	156,00	F		
57		1						st			39,00	I
5700		3										
		5										
						5						
							KUNSTGRAS					
							<u>Voetbal kunstgras met kurk</u>					
570010	712401						Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren terugvegen en aanvullen infill. Betreft: Voetbalveld met kurk infill Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Gebruik: voetbal Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 45 keer per jaar 6 velden Infill: Kurk Infill wordt door/namens de opdrachtgever ter beschikking gesteld	are	10.238,40	F		
		1										
		9										
						3		Ton			2,81	T
570020	712407						Borstelen kunstgrassportveld. Betreft: het wekelijks borstelen van kunstgrasveld zonder de omgeving te vervuilen met wegs pattende kurk Door toepassen van een zogenaamde driehoeksborstel. Betreft: Voetbalveld met kurk infill Gebruik: voetbal Infill: kurk Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 45 keer per jaar 6 velden Slepen na het borstelen volgens bestekpost 570030	are	10.238,40	F		
		1										
		3										
						9						
						9						
570030	712499						Slepen en egaliseren kurkinfill. Betreft: het slepen na toepassen van de bewerking volgens bestekspost 570020 Betreft: het gehele veld ten behoeve van het loshouden van de kurk Bewerken door toepassen rubber ringmat Gebruik: voetbal Infill: kurk Gerekend is met 45 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	10.238,40	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
570040	712402			3			Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld. Betreft: Voetbalveld met kurk infill Gerekend is met het gehele oppervlak van het kunstgrasveld. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Onkruidvrij maken door middel van chemievrij beheer. Methode en werkwijze ter keuze van de aannemer. De gekozen methode en/of werkwijze mag nooit leiden tot het beschadigen van het kunstgras, de betonnen veegstrook of de omgeving. Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 5 keer per jaar 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	are	1.137,60 F	
570050	712499						Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft: het verzamelen en verwijderen van blad van het kunstgrasveld. Betreft: Voetbalveld met kurk infill	week	156,00 F	
							Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	are		75,84 I
570060	501599						Beheersen fijn zwerfafval kunstgrasveld. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval. Betreft: Voetbalveld met kurk infill	week	156,00 F	
							Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	are		75,84 I
570070	501599						Beheersen grof zwerfafval kunstgrasveld. Betreft het beheersen van grof zwerfafval. Betreft: Voetbalveld met kurk infill	week	156,00 F	
							Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	are		75,84 I
570080	712499						Schoonmaken schoonloop constructie/matten. Betreft: het schoonmaken van de schoonloop constructie/matten. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal: 6 roosters Type veld: Voetbalveld met kurk infill Frequentie: 3 keer per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	st	54,00 F	
5701							<u>Voetbal kunstgras met minerale infill</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
570110	712401						Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren terugvegen en aanvullen infill. Betreft: Voetbalveld met minerale infill Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Gebruik: voetbal Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 20 keer per jaar Infill: zand met korrelgrootte 0,8 - 1,6 mm Incusief leverantie van benodigde infill. Voldoet volgens de norm van NOCNSF-M4.a	are	4.615,20	F	
570120	712499						De-compacteren en egaliseren zandinfill: Betreft: het gehele veld ten behoeve van het loshouden van de zandlaag ter voorkomen van het hechten van mos/alg. Bewerken door toepassen van een zogename dwingende mechanische bewerking welke middens een wrikkende manier de -compacteerd. GKB Aerator o.g. Gerekend is met 20 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	4.615,20	F	
570130	712499						Slepen kunstgrassportveld. Betreft: het slepen na toepassen van de bewerking volgens bestekspost 570120 Gebruik: voetbal Infill: Zand Gerekend is met 20 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	4.615,20	F	
570140	712402						Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld. Betreft: Voetbalveld met minerale infill Gerekend is met het gehele oppervlak van het kunstgrasveld. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Onkruidvrij maken door middel van chemievrij beheer. Methode en werkwijze ter keuze van de aannemer. De gekozen methode en/of werkwijze mag nooit leiden tot het beschadigen van het kunstgras, de betonnen veegstrook of de omgeving. Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 5 keer per jaar 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	are	1.153,80	F	
570150	712499						Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft: het verzamelen en verwijderen van blad van het kunstgrasveld. Betreft: Voetbalveld met minerale infill Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	week	156,00	F	
								are			76,92 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
570160	501599							Beheersen fijn zwerfafval kunstgrasveld. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval. Betreft: Voetbalveld met minerale infill Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	week	156,00	F		
									are			76,92	I
570170	501599							Beheersen grof zwerfafval kunstgrasveld. Betreft het beheersen van grof zwerfafval. Betreft: Voetbalveld met minerale infill Te onderhouden oppervlakte: Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	week	156,00	F		
									are			76,92	I
570180	712499							Schoonmaken schoonloop constuctie/matten. Betreft: het schoonmaken van de schoonloop constructie/matten. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal: 3 roosters Type veld: Voetbalveld met minerale infill Frequentie: 3 keer per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	st	27,00	F		
58								PLAYGROUNDS					
5802								<u>Playgrounds met zand-ingestrooid kunstgras</u>					
580210	501199							Verwijderen fijn zwerfafval. Betreft het wekelijks beheersen van fijn zwerfafval Betreft: het verwijderen van fijn zwerfvuil op en rond de playground. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Betreft: verhard en onverhard terrein Verwijderen fijn zwerfafval Woonwijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	week	156,00	F		
									are			39,12	I
580220	501199							Verwijderen grof zwerfafval. Betreft het wekelijks beheersen van grof zwerfafval Betreft: het verwijderen van grof zwerfvuil op en rond de playground. Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Betreft: verhard en onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Woonwijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	week	156,00	F		
									are			39,12	I
580230	712499							Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van blad op en rond de playground Situering: conform Overzicht sportcomplexen, bijlage 1 en overzicht Sportvelden en oppervlakte bijlage 2. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld Gerekend is met 12 onderhoudsbeurt(en) Periode: Oktober, november, december en januari Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801010	m2	140.832,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
580240	712401						Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren terugvegen en aanvullen infill. Gebruik: Playground Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 45 keer per jaar 1 veld. Infill: zand	are	5.281,20	F	
			5								
			9					Ton			3,28 L
				9							
580250	712407						Borstelen kunstgrassportveld. Betreft: het wekelijks borstelen van kunstgrasveld zonder de omgeving te vervuilen met wegspattend zand. Betreft: zandingestrooid kunstgras hockeyveld. Gebruik: Playground Infill: zand Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 45 keer per jaar 1 veld Slepen na het borstelen volgens bestekpost 580260	are	5.281,20	F	
			5								
			3								
			9								
				9							
580260	712499						Slepen kunstgrassportveld. Betreft: het slepen na toepassen van de bewerking volgens bestekspost 580250 Gebruik: Playground Infill: zand Gerekend is met 45 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	5.281,20	F	
580270	712402						Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld. Betreft: Playground Gerekend is met het gehele oppervlak van het kunstgrasveld. Onkruidvrij maken door middel van chemievrij beheer. Methode en werkwijze ter keuze van de aannemer. De gekozen methode en/of werkwijze mag nooit leiden tot het beschadigen van het kunstgras of de omgeving. Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 5 keer per jaar 1 veld 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	are	5.281,20	F	
				3							
				9							
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6							PERCEEL HAVEN POORT SPECIFIEK/GROOT ONDERHOUD			
60							NATUURGRASVELDEN			
600							MAAIEN			
6000							<u>Kort maaien</u>			
600010	513401						Maaien sportveld. Betreft: het kortmaaien van sportvelden. Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Aantal percelen: 30% van alle velden per jaar Kort maaien sportvelden 1 x per jaar. Lengte gras 0,5 cm, tot de wortelhals Grasveldtype: grassportveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are	598,24	F
		9								
			1							
				1						
					2					
600020	513403						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld. Betreft: het vegen van sportvelden Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Vrijkomend kort gemaaid gras Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	598,24	F
		9								
			1							
				2						
					1					
600030	513499						Maaien en ruimen sportveld. Betreft: het verticuteren en in één werkgang maaien en opzuigen van straatgras, onkruid en/of vilt. Aantal percelen: 60% van alle velden Diepte: 0,5 cm, tot de wortelhals Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	1.196,48	F
600040	513399						Controle werking beregeningssysteem Betreft: het controleren van de werking van de beregeningsinstallatie - Klein Brandt voetbal: 3 velden/44 sproeiers; - Klein Brandt hockey: 4 velden/32 sproeiers; - Rie Mastenbroek: 4 velden/27 sproeiers; - Annapark: 3 velden/48 sproeiers. Vaststellen functionaliteit en rapporteren van afwijkingen. Gerekend met 2 controlerondes per jaar zijnde: 1. na de winterperiode bij het opstarten; 2. aansluitend na het door-/inzaaien grootonderhoud.	keer	6,00	F
601							WIEDEGGEN			
6010							<u>Wiedeggen van sportvelden</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
601010	513417						Wiedeggen sportveld. Betreft: het wiedeggen van sportvelden Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Aantal percelen: Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m Aantal werkgangen: 2 Uitvoeren direct na een maaibeurt Vrijkomend materiaal opvegen volgens bestekpostnummer 601020	are	1.994,13	F
601020	513499						Verwerken gras vrijgekomen bij wiedeggen sportveld. Betreft: het vegen van sportvelden gewiedegd volgens bestekpostnummer 600010 Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Vrijkomend gras/organisch materiaal na het wiedeggen Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Gras in depot plaatsen op het sportpark	are	1.994,13	F
602							VERTICUTEREN			
6020							<u>Verticuteren van sportvelden</u>			
602010	513415						Verticuteren sportveld. Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Betreft: het verticuteren met V-strong o.g. Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Diepte: 3 mm h.o.h. 25 mm / messen 2 mm dik Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar in overleg met de directie Verticuteersel verwijderen door middel van vegen volgens post 602020	are	1.994,13	F
602020	513499						Verwerken verticuteersel vrijgekomen bij verticuteren sportveld. Betreft: het vegen van sportvelden geverticuteerd volgens bestekpost 602010 Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Vrijkomend gras/organisch materiaal na het verticuteren Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	1.994,13	F
602030	513415						Verticuteren sportveld. Betreft: het verticuteren en in één werkgang opzuigen van straatgras, onkruid en/of vilt. Aantal percelen: alle velden 3 keer per jaar Diepte: 20 mm Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800010	are	1.994,13	F
603							FIELDTOPMAKER			
6030							<u>Sportvelden bewerken met de Fieldtopmaker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
603010	513426						Affrezen toplaag sportveld. Betreft: het egaal affrezen van een bestaand grasbestand In 1 werkgang verwijderen en laden op middelen van vervoer. Werkdiepte 2 cm Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,02 m grond 9 Vrijkomend materiaal in depot plaatsen op het sportpark Afvoeren volgens post 802020 of 802030	are	398,85	F
603020	513426						Affrezen toplaag sportveld. Betreft: het egaal affrezen van een bestaand grasbestand In 1 werkgang verwijderen en laden op middelen van vervoer. Werkdiepte 4 cm Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1. Aantal percelen 2 velden per jaar Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,02 m grond 9 Vrijkomend materiaal in depot plaatsen op het sportpark Afvoeren volgens post 802020 of 802030	are	398,85	F
604							DRESSEN			
6040							<u>Recyclingdresses en slepen van sportvelden</u>			
604010	513425						Recyclingdresses sportveld. Betreft: recyclingdresses van de grasmat Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: Bewerkingsdiepte en breedte: tot 250 mm diep en min. 1,60 m breed. Toplaag breken Slepen in 2 werkgangen volgens post 604020 3 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	398,85	F
604020	513412						Slepen sportveld. Betreft: het slepen van sportveld na recyclingdresses volgens post 604010 Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: Slepen met een hiervoor bestemd zoals KORO SpeedHarrow o.g. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Slepen in 2 diagonale werkgangen	are	398,85	F
605							BELUCHTEN			
6050							<u>Schudfrezen</u>			
605010	513414						Diepbeluchten sportveld. Betreft: het schudfrezen sportveld. Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: Beluchten en breken van de grond met behulp van roterende messen (schudfrezen) Diepte: 400 mm 2 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	1.595,30	F
6051							<u>Holle pennen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
605110	513414						Diepbeluchten sportveld. Betreft: het diepbeluchten sportveld met vertidrain met holle pen Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: Beluchten zonder breken grond, met holle pennen met 80-100 gaten/m² (diam. 25mm) Diepte: 150 mm 2 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	997,07	F
6052							<u>Vaste pennen</u>			
605210	513414						Diepbeluchten sportveld. Betreft: het diepbeluchten sportveld met vertidrain met vaste pen 18mm Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: Beluchten zonder breken grond, met holle pennen met 80-100 gaten/m² (diam. 18 mm) Diepte: 350 mm 2 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	3.988,26	F
606							BEZANDEN			
6060							<u>Bezanden</u>			
606010	513420						Dressen/bezanden sportveld. Betreft: het gelijkmatig aanbrengen van dresszand op sportvelden. Situering: conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Gerekend ca 20 m3 per veld per keer Frequentie: 1 keer per jaar op aanwijs van de directie. Dresszand 300µm Leverantie conform bestekspostnummer 854010 9 Gehele veld bezanden inclusief het laden van het zand 2 Slepen in twee gangen	are	1.994,13	F
607							DRESSEN			
6071							<u>Dressen sportvelden</u>			
607110	513420						Dressen/bezanden sportveld. Situering: conform overzicht sportcomplexen bijlage 1 Betreft: het gelijkmatig aanbrengen van dressgrond op sportveld. Gerekend ca 15 m3 per veld. Frequentie: 1 keer per jaar Inclusief het laden van het zand Dressgrond Leverantie conform bestekspostnummer 854210 2 Gehele veld dressen 2 Slepen in twee gangen	are	1.994,13	F
608							ZAAIEN			
6080							<u>Inzaaien</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
608010	513101						Zaaien sportveld. Betreft: inzaaien sportveld met een spike zaaimachine Aantal percelen: alle velden 1 keer per jaar Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Voorafgaande aan het zaaien de grond bewerken volgens 607110 Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld te leveren volgens bestekpostnummer 852010 of 852020 of 852030 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken 1 De grond na opkomst van het zaad aandrukken	are	1.994,13	F
6081		3	1		3		<u>Doorzaaien</u>			
608110	513104						Doorzaaien sportveld. Betreft het doorzaaien van sportvelden Aantal percelen: alle velden 2 keer per jaar Zaaimethode: Vredo Sport-doorzaaimachine Graszaad te leveren volgens bestekpostnummer 852010 of 852020 of 852030 Aantal werkgangen: 2 (kruislings) met de aandrukrol in de laagste stand. 1 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm	are	3.988,26	F
61							ONDERHOUD DRAINAGESYSTEEM			
610010	230131						Doorspuiten drains van horizontale drainage. Betreft: het reinigen van sportvelddrainage Water: beschikbaar binnen 1.000 m van de projectlocatie 1 keer per 3 jaar 1 Met pompdruk van 10 tot 15 bar 3 Uitwendige diameter drains 65 mm 1 Strengen met lengte tot 200 m: 18 st 1 Betreft enkelvoudige drainage 3 Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: van 0,50 tot 0,75 m 2 Plaats doorspuitvoorziening opzoeken en aangeven	m	19.436,00	F
610020	230131						Doorspuiten drains van horizontale drainage. Betreft: het reinigen van sportvelddrainage Water: beschikbaar binnen 1.000 m van de projectlocatie 1 Met pompdruk van 10 tot 15 bar 3 Uitwendige diameter drains 65 mm 1 Strengen met lengte tot 200 m: 18 st 2 Betreft samengestelde drainage 2 Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: van 0,20 tot 0,50 m 2 Plaats doorspuitvoorziening opzoeken en aangeven	m	19.436,00	F
610030	257501						Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel). Betreft: het reinigen van de hoofddrain Situering:conform overzicht sportcomplexen, bijlage 1 Aantal percelen: 1 keer per 3 jaar alle velden Grootste putafstand: 4 m 3 Aard te reinigen oppervlak: kunststof 1 Profielafmeting(en): 125 mm 1 Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte van de leiding 9 Vrijkomende verontreiniging verzamelen en afvoeren naar een inrichting	m	640,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
62							ONDERHOUD HEESTERVAKKEN			
620010	514812						Beheersen overgroei-bosplantsoen. Betreft het beheersen van overgroei door bosplantsoen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras Situering: zie bijlage 1, overzichtstekeningen sportcomplex. zie bijlage 2 voor hoeveelheden per sportpark. Betreft: het snoeien van bosplantsoen	week	156,00 F	
		1					Te onderhouden lengte	m		479,00 L
			4				Kwaliteitsniveau C			
				5			Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen			
					2		Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant			
						5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800040			
620020	514899						Beheersen snoeibeeld-heesters. Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld Situering: zie bijlage 1, overzichtstekening sportcomplexen. locaties e.e.a. i.o.m. directie. Te onderhouden oppervlakte: 20 are Verwachte hoeveelheid per keer: 2 keer per jaar Kwaliteitsniveau B Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer per kwartaal Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 800040	are	15,36 F	
63							KUNSTGRASVELDEN			
6300							<u>Voetbal kunstgras met kurk</u>			
630010	712499						Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren terugvegen en aanvullen infill. Gebruik: voetbal Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 1 keer per jaar 1 veld.	are	227,52 F	
							Infill: kurk	m3		11,38 T
							Inclusief leverantie van benodigde infill.			
630020	712499						De-compacteren en egaliseren van de kurkinfill: Betreft: het gehele veld ten behoeve van het loshouden van de kurklaag Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Conform advies van de leverancier	are	227,52 F	
630030	712499						Slepen kunstgrassportveld. Betreft: het slepen na toepassen van de bewerking volgens bestekspost 630020 Gebruik: voetbal Infill: kurk Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	227,52 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
630040	712501							Inspecteren. Betreft: uitvoeren van intensieve inspecties van alle inrichtingselementen rond en op de sportvelden zoals dug-outs, ballenvangers, doelen, leunhekken, looproosters, leunhekken, etc. (2x per jaar)Controleren op o.a.: - schade; - losse delen, losse bouten, scheefstand; - corrosie; - overige mogelijke gebreken. Gerekend is met 2 beurten per jaar Gebruik: voetbal Kurk ingestrooid systeem Inclusief het vastleggen van bevindingen in een rapportage. In de rapportage dient eveneens meegenomen te worden de te ondernemen herstelacties. Rapportage voorzien van fotomateriaal en analoog aanleveren in 2-voud en digitaal in PDF format.	keer	6,00	F
630050	712506							Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 630040 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 03	uur	18,00	F
6301								<u>Voetbal kunstgras met minerale infill</u>			
630110	712499							Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren terugvegen en aanvullen infill. Gebruik: voetbal Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 1 keer per jaar 1 veld. Infill: zand met korrelgrootte 0,8 - 1,6 mm Inclusief leverantie van benodigde infill.	are	230,76	F
									Ton		5,00 L
630120	712499							De-compacteren en egaliseren zandinfill: Betreft: het gehele veld ten behoeve van het loshouden van de zandlaag ter voorkomen van het hechten van mos/alg. Bewerken door toepassen van een zogename dwingende mechanische bewerking welke middens een wrikkende manier de -compacteerd. GKB Aerator o.g. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Conform advies van de leverancier	are	230,76	F
630130	712499							Slepen kunstgrassportveld. Betreft: het slepen na toepassen van de bewerking volgens bestekspost 630120 Gebruik: voetbal Infill: Zand Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	230,76	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
630140	712501							Inspecteren. Betreft: uitvoeren van intensieve inspecties van alle inrichtingselementen rond en op de sportvelden zoals dug-outs, ballenvangers, doelen, leunhekken, looproosters, leunhekken, etc. (2x per jaar)Controleren op o.a.: - schade; - losse delen, losse bouten, scheefstand; - corrosie; - overige mogelijke gebreken. Gerekend is met 2 beurten per jaar Gebruik: voetbal Zand ingestrooid systeem Inclusief het vastleggen van bevindingen in een rapportage. In de rapportage dient eveneens meegenomen te worden de te ondernemen herstelacties. Rapportage voorzien van fotomateriaal en analoog aanleveren in 2-voud en digitaal in PDF format.	keer	2,00 F
		1								
			9							
				9						
630150	712506							Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 630140 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 01 of lid 02	uur	8,00 F
			9							
632020	712506							Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 632010 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 03	uur	3,00 F
			9							
633030	712506							Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 633020 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 03	uur	12,00 F
			9							
634030	712506							Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 634020 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 03	uur	9,00 F
			9							
64								PLAYGROUNDS		
640010	712501							Inspecteren. Betreft: uitvoeren van intensieve inspecties van alle inrichtingselementen rond en op de playgrounds Controleren op o.a.: - schades; - losse delen, losse bouten, scheefstand; - corrosie; - overige mogelijke gebreken. Gerekend is met 2 beurten per jaar Gebruik: openbaar Inclusief het vastleggen van bevindingen in een rapportage. In de rapportage dient eveneens meegenomen te worden de te ondernemen herstelacties. Rapportage voorzien van fotomateriaal en analoog aanleveren in 2-voud en digitaal in PDF format.	keer	2,00 F
		5								
				9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
640020	712506						Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: uitvoeren kleine reparaties op basis van bevindingen voortkomend uit inspectie conform bestekspost 640010 Exclusief materialen Materialen verrekenen conform 01.21.06 lid 03	uur	8,00	F
65							BEHEER VAN INSTALLATIES			
6500							<u>Sportveldverlichting</u>			
650010	100199						Coördineren van werkzaamheden ten behoeve van sportveldverlichting Betreft: het coördineren van werkzaamheden ten behoeve van het jaarlijks onderhoud van de verlichtingsinstallaties Situering: zie bijlage 1, overzichtstekeningen sportcomplex. Uitgaande van 1 keer onderhoud per jaar. Bestaande uit: - het selecteren van een marktpartij met specifieke kennis ten behoeve van het onderhoud van verlichtingsinstallaties voor sportvelden; - het organiseren, coördineren en aansturen van het jaarlijks onderhoud. Inclusief kosten ten behoeve van het jaarlijks onderhoud van de verlichtichtingsinstallaties (uitgaande van LED)	keer	3,00	F
650020	100199						Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van sportveldverlichting Betreft: het coördineren van reparatiewerkzaamheden ten behoeve van het verhelpen van storingen aan verlichtingsinstallaties voor sportvelden inclusief storingen aan het bedieningssysteem. Uitgaande van 10 storingen per jaar. Offerte t.b.v. reparatie ter goedkeuring voorleggen aan de directie Verrekening van de reparatiekosten volgens 01.21.06 lid 03 van deze raamovereenkomst.	keer	30,00	F
6501							<u>Inrichtingsmaterialen</u>			
650110	100199						Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van inrichtingsmaterialen Betreft: het coördineren van reparatiewerkzaamheden ten behoeve van het repareren van inrichtingsmaterialen op de sportvelden en de playgrounds Uitgaande van 10 reparaties per jaar. Offerte t.b.v. reparatie ter goedkeuring voorleggen aan de directie Verrekening van de reparatiekosten volgens 01.21.06 lid 03 van deze raamovereenkomst.	keer	30,00	F
6502							<u>Beregeningsinstallatie</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
650210	100199							Coördineren van werkzaamheden ten behoeve van beregeningsinstallaties Betreft: het coördineren van werkzaamheden ten behoeve van het jaarlijks onderhoud van de beregeningsinstallaties Situering: zie bijlage 1, overzichtstekeningen sportcomplex. Uitgaande van 1 keer opstarten en controleren op juiste werking en 1 keer winterklaar maken door leidingsystemen af te blazen. Kosten per jaar Bestaande uit: - het selecteren van een marktpartij met specifieke kennis ten behoeve van het onderhoud van beregeningsinstallaties voor sportvelden; - het organiseren, coördineren en aansturen van het jaarlijks onderhoud. Inclusief kosten ten behoeve van het jaarlijks onderhoud van de beregeningsinstallaties. Alle beregeningsinstallaties worden automatisch aangestuurd middels beregeningscomputers welke aanwezig zijn in de pomphuisjes.	keer	3,00	F
650220	100199							Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van beregeningsinstallaties Betreft: het coördineren van reparatiewerkzaamheden ten behoeve van het verhelpen van storingen aan beregeningsinstallaties voor sportvelden inclusief storingen aan het bedieningssysteem. Uitgaande van 10 storingen per jaar. Offerte t.b.v. reparatie ter goedkeuring voorleggen aan de directie Verrekening van de reparatiekosten volgens 01.21.06 lid 03 van deze raamovereenkomst.	keer	30,00	F
6503								<u>Hekwerken</u>			
650310	100199							Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van hekwerken Betreft: het coördineren van reparatiewerkzaamheden ten behoeve van het repareren van hekwerken op de sportvelden en de playgrounds. Uitgaande van 20 reparaties per jaar aan: - terreinafscheidingen; - ballenvangers; - kantplanken (hockey) - leunhekwerken; - werk- en onderhoudspoorten; - loop- en toegangspoorten en -sluizen. Inclusief sloten, slotkasten e.d. Offerte t.b.v. reparatie ter goedkeuring voorleggen aan de directie Verrekening van de reparatiekosten volgens 01.21.06 lid 03 van deze raamovereenkomst.	keer	60,00	F
680170	712402							Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld. Betreft: Playground Gerekend is met het gehele oppervlak van het kunstgrasveld. Onkruidvrij maken door middel van chemievrij beheer. Methode en werkwijze ter keuze van de aannemer. De gekozen methode en/of werkwijze mag nooit leiden tot het beschadigen van het kunstgras of de omgeving. Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld. Frequentie: 5 keer per jaar 1 veld 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bestekpost 801020	are	1.026,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
7							RENOVATIE VELDEN Te bewerken oppervlakte: -Gerekend met de speeloppervlakte 100x64 m (belijning) inclusief 4 m1 van de obstakelvrije uitloop Opdrachtgever draagt zorg voor een renovatieplan waaruit blijkt: - huidige situatie inclusief inrichtingsmaterialen, verlichting, beregening en hoogteligging en andere bijzonderheden - route en depot - chemische en granulaire analyse bestaande toplaag - nieuw hoogteprofiel - verschralingsplan inclusief samenstelling verschralingszand en bewerkingsdieptes - bemestingsplan t.b.v. voorraadmeststof en startbemesting - zaaiplan met toe te passen graszaadmengsels			
70							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
700							SPEELVELDINRICHTING			
700010	510199						Verwijderen doelen Betreft: het opnemen en in depot plaatsen van de wedstrijddoelen Type: seniorendoelen, type P-doel inclusief net en netbeugel. Depotlocatie: op het sportcomplex.	st	2,00	F
700020	510199						Verwijderen grondpotten doelen Betreft: het opnemen en afvoeren van grondpotten ten behoeve van wedstrijddoelen Diameter: 120 mm Lengte: 800 mm Rekening houden met 100 liter stabilisatiebeton per grondpot Vrijkomende materialen afvoeren naar een inrichting	st	2,00	F
700030	510199						Verwijderen grondpotten hoekvlaggen Betreft: het opnemen en afvoeren van grondpotten ten behoeve van hoekvlaggen Diameter: 50 mm Lengte: 250 mm Rekening houden met 10 liter stabilisatiebeton per grondpot Vrijkomende materialen afvoeren naar een inrichting	st	4,00	F
701							KABELS EN LEIDINGEN			
701010	102103						Opsporen kabels en leidingen. Betreft: het verzorgen van een KLIC melding ten behoeve van het in kaart brengen van bestaande kabels en leidingen Opsporingsmethode: Digitaal	st	1,00	F
701020	102102						Graven proefsleuf. Betreft: het opsporen en markeren van bestaande NUTS kabels en leidingen (elektra, gas, water, data enz.) Opbouw van de ondergrond: humeus zand Gemiddelde sleufdiepte: 0,80 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond	m	2,00	F
		1								
			1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
701030	102102							Graven proefsleuf. Betreft: het opsporen en markeren van bestaande verlichtingskabels Opbouw van de ondergrond: humeus zand Gemiddelde sleufdiepte: 0,80 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond	m	4,00 F
		1								
			1							
701040	102102							Graven proefsleuf. Betreft: het opsporen en markeren van bestaande drainageleidingen Opbouw van de ondergrond: humeus zand Gemiddelde sleufdiepte: 0,80 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond	m	5,00 F
		1								
			1							
701050	102102							Graven proefsleuf. Betreft: het opsporen en markeren van bestaande beregeningsleidingen Opbouw van de ondergrond: humeus zand Gemiddelde sleufdiepte: 0,80 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond	m	5,00 F
		1								
			1							
702								BEREGENING		
702010	102199							Vrijgraven en markeren kunststof putten t.b.v. afsluiters Betreft: het rondom vrijgraven en markeren van bestaande afsluiterputten van de beregeningsinstallatie uitgaande van 4 putten per veld Gemiddelde diepte 0,10 m	st	4,00 F
702020	102199							Vrijgraven en neerklappen beregeningssproeiers Betreft: het vrijgraven en neerklappen van beregeningssproeiers gemonteerd middels een swing-joint Locatie markeren door (digitaal) inmeten ten behoeve van herplaatsen na de toplaagrenovatie. Herplaatsen volgens bestekpostnummer 710180 Uitgaande van 24 sproeiers per veld Gemiddelde diepte 0,50 m	st	24,00 F
703								VERWIJDEREN GRASMAT		
703010	513426							Affrezen toplaag sportveld. Betreft: het verwijderen van de bestaande grasmat Aantal percelen 78 are per veld Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,04 m grond 9 Vrijkomend materiaal in depot plaatsen op het sportpark Afvoeren volgens post 802020 of 802030	are	78,00 F
		1								
			1							
				6						
71								CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN TOPLAAG		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
710010	222107						Frezen. Betreft: het pulverfrezen van de wortelzone Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	78,00	F
		3								
			1							
					1					
					1					
710020	222105						Spitten of ploegen. Betreft: het spitfrezen met een roterende spitmachine Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Werkdiepte conform vastgestelde werkdiepte in het renovatieplan liggend tussen de 0,15 en 0,25 meter	are	78,00	F
		3								
			1							
					9					
710030	222112						Cultiveren. Betreft: het kruislings losmaken van de overgangszone voortkomend uit de bewerking volgens bestekpostnummer 710010 of 710020 Uitvoeren met een vaste tand cultivator voorzien van rol of steunwielen om de juiste werkdiepte vast te houden. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Werkdiepte conform vastgestelde werkdiepte in het renovatieplan liggend tussen de 0,15 en 0,30 meter.	are	156,00	F
		3								
			1							
					9					
710040	220413						Verdichten grond. Verdichten van de toplaag bewerkt volgens bestekpostnummer 710030 Grondsoort: Toplaag Oppervlakken: 7.800 m2 per sportveld Verdichten door wiel aan wiel aanrijden met een trekker voorzien van lage druk banden met sportveldprofiel	m2	7.800,00	F
		1								
			9							
710050	221132						Egaliseren met bovenhouden bovengrond. Betreft: profileren van het veld Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Lichte egalisatie; grondverzet gemiddeld 250 m3/ha Bovengrond ter dikte van 0,20 m bovenhouden Toplaag bewerkt volgens de bestekpostnummer 710040 Egaliseren met een tonrondte van ca. 0,12 à 0,18 voortkomend uit het renovatieplan 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	78,00	F
		3								
			1							
					1					
					1					
					1					
					1					
710060	221132						Egaliseren met bovenhouden bovengrond. Betreft: profileren van het veld Na het aanbrengen van drainage en het aanvullen van de sleuven volgens bestekpostnummer 721070 Resterende drainagesleuf aanvullen en verdichten. Overtollige toplaag uitspreiden/egaliseren. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Lichte egalisatie; grondverzet gemiddeld 250 m3/ha Bovengrond ter dikte van 0,20 m bovenhouden Toplaag bewerkt volgens de bestekpostnummer 710040 Egaliseren met een tonrondte van ca. 0,12 à 0,18 voortkomend uit het renovatieplan 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	78,00	F
		3								
			1							
					1					
					1					
					1					
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
710070	513421						Verschralen sportveld. Betreft: het toepassen van een lichte verschraling Verschralingszand geleverd volgens bestekpostnummer 854020 Aantal percelen 2 In een laag, dik tot 0,02 m Mengen volgens bestekpostnummer 710110, 710120, 710130 1 Toegestane afwijking op de afwerking van het oppervlak: 0,01 m	m3	156,00	F
710080	513421						Verschralen sportveld. Betreft: het toepassen van een gemiddelde verschraling Verschralingszand geleverd volgens bestekpostnummer 854020 Aantal percelen 2 In een laag, dik tot 0,06 m Mengen volgens bestekpostnummer 710110, 710120, 710130 1 Toegestane afwijking op de afwerking van het oppervlak: 0,01 m	m3	468,00	F
710090	510201						Bemesten terrein. Betreft: het aanbrengen van voorraadmeststoffen Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof geleverd volgens bestekposten 851010, 851020 of 851030 Hoeveelheid: gemiddeld 9 kg per 100 m2 1 Meststof inwerken volgens bestekpostnummer 710110 , 710120 of 710130	are	78,00	F
710100	510201						Bemesten terrein. Betreft: het aanbrengen van bodemverbeterende meststoffen Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Aardachtige meststof geleverd volgens 851060 Hoeveelheid: gemiddeld 8 kg per 100 m2 1 Meststof inwerken volgens bestekpostnummer 710110, 710120 of 710130	are	78,00	F
710110	222107						Frezen. Betreft: het mengen van verschralingszand aangebracht volgens bestekpostnummer 710070 of 710080 Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Werkdiepte conform vastgestelde werkdiepte in het renovatieplan liggend tussen de 0,08 en 0,18 meter Mengfrees voorzien van looprol of loopwielen ten behoeve van het vasthouden van de juiste werkdiepte	are	78,00	F
710120	222105						Spitten of ploegen. Betreft: het spitfrezen met een roterende spitmachine Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Werkdiepte conform vastgestelde werkdiepte in het renovatieplan liggend tussen de 0,15 en 0,25 meter Spitfrees voorzien van looprol of loopwielen ten behoeve van het vasthouden van de juiste werkdiepte	are	78,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
710130	222112						Cultiveren. Betreft: het kruislings losmaken van de overgangszone voortkomend uit de bewerking volgens bestekpostnummer 710110 of 710120 Uitvoeren met een vaste tand cultivator voorzien van rol of steunwielen om de juiste werkdiepte vast te houden. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Werkdiepte conform vastgestelde werkdiepte in het renovatieplan liggend tussen de 0,10 en 0,30 meter.	are	156,00	F
710140	220413						Verdichten grond. Verdichten van de toplaag bewerkt volgens bestekpostnummer 710130 Grondsoort: Toplaag Oppervlakken: 7.600 m2 per sportveld Verdichten door wiel aan wiel aanrijden met een trekker voorzien van lage druk banden met sportveldprofiel	m2	78,00	F
710150	220413						Verdichten grond. Verdichten van de toplaag bewerkt volgens bestekpostnummer 710140 Oppervlakken: 7.800 m2 per sportveld Verdichten door wiel aan wiel aanrijden met een trekker voorzien van lage druk banden met sportveldprofiel	m2	7.800,00	F
710160	510201						Bemesten terrein. Betreft: het aanbrengen van startmeststoffen conform het renovatieplan Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Korrelachtige meststof te leveren volgens bestekpost 850010, 850020 of 850030 1 Hoeveelheid: gemiddeld kg per 100 m2	are	78,00	F
710170	510201						Bemesten terrein. Betreft: het aanbrengen van startmeststoffen conform het renovatieplan Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Korrelachtige meststof te leveren volgens bestekpost 850010, 850020 of 850030 1 Hoeveelheid: gemiddeld 3 kg per 100 m2	are	78,00	F
710180	512399						Vrijgraven en op hoogte plaatsen van beregeningssproeiers Betreft: het vrijgraven en het op de juiste hoogte plaatsen van de beregeningssproeiers gemonteerd middels een swing-joint Locatie gemarkeerd volgens bestekpostnummer 702020. Uitgaande van 24 sproeiers per veld Gemiddelde diepte 0,50 m Ontgraving zorgvuldig handmatig verdichten. Bij oplevering staan de sproeiers recht gesteld 10 mm onder afgewerkt maaiveld	st	24,00	F
72							DRAINAGE			
720							HOOFDDRAIN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
720010	240101						Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: het ontgraven van de sleuf t.b.v. de verzamelleiding van de drainage en de drainputten Grondsoorten gescheiden ontgraven Tot onderkant buizen, funderingen en putten Ontgravingshoogte gemiddeld 0,80 m Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 0,60 m 1 Vrijgekomen grond waar mogelijk naast de sleuf deponeren	m	90,00	F	
720020	240121						Aanvullen sleuf. Betreft: het aanvullen van de sleuf t.b.v. de verzamelleiding van de drainage en de drainputten Aanvullingshoogte gemiddeld 0,10 m Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten	m	90,00	F	
720030	220321						Leveren grond. Betreft: vulzand Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: AW Grondsoort: zand Plaats van levering: Depotruimte voortkomend uit het renovatieplan Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	7,00	F	
								m3			7,00
720040	230112						Aanbrengen hulpstukken voor drains voor horizontale drainage. Betreft: het aanbrengen van de nieuwe verzamelputten ten behoeve van de nieuwe drainage. Putdeksels bij oplevering minimaal 10 cm -mv en maximaal 15 cm -mv. Materiaalsoort: PVC Put: 315 mm Aansluitende drains: geribbelde PVC-buizen	st	18,00	F	
720050	100499						Leveren kunststoffen, verzamelput met 2 aansluitingen Betreft: het leveren van verzamelputten ten behoeve van nieuwe drainage. Diameter put 315 mm. Verzamelput met 1 inlaat voor ø 65 mm drain en 2 st aansluitingen voor ø 160 mm PVC leiding. Incl. doorspuitvoorziening t.b.v. ø 65 mm drains. Incl. PVC deksels Incl. Stalen plaat van 150 x 150 x 10 mm op de deksels Materiaalsoort: PVC Ten behoeve van bestekspostnr(s). 720040 Leveren op plaats van verwerking	st	18,00	F	
								st			18,00
720060	100499						Leveren kunststoffen, verzamelput met 1 aansluiting Betreft: het leveren van verzamelputten ten behoeve van nieuwe drainage. Diameter put 315 mm. Verzamelput met 1 inlaat voor ø 65 mm drain en 1 st aansluitingen voor ø 160 mm PVC leiding. Incl. doorspuitvoorziening t.b.v. ø 65 mm drains. Incl. PVC deksels Incl. Stalen plaat van 150 x 150 x 10 mm op de deksels Materiaalsoort: PVC Ten behoeve van bestekspostnr(s). 720040 Leveren op plaats van verwerking	st	1,00	F	
								st			1,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
720070	252201						Aanbrengen PVC-buis Betreft het aanbrengen van de verzamel / afvoerleiding van de drainage Situering: conform renovatieplan Leiding leggen op zandbed aangebracht volgens bestekspost 720020 Leveren volgens bestekposten 720080 en 720090 Rechte buis: stijfheidsklassen SN4 Nominale middellijn 160 mm 1 Verbinding buizen vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	m	90,00	F	
720080	100499						Leveren kunststoffen. Betreft: het leveren van rechte PVC buis Diameter 160mm Stijfheidsklasse: SN4 Verbindingen t.b.v. vrij vervalriool d.m.v. rubbermanchet Ten behoeve van bestekspostnr(s). 720070 Leveren op plaats van verwerking	m1	90,00	F	
720090	240121						Aanvullen sleuf. Betreft: het aanvullen van de sleuf t.b.v. de verzamelleiding van de drainage en de drainputten Aanvullingshoogte gemiddeld 0,80 m Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten 1 Overtollige grond, ca. 7 m3 vervoeren Opladen en vervoeren naar de aangewezen depotplaats.	m	90,00	F	
721							SUBDRAINAGE				
721010	230101						Grond ontgraven uit sleuven voor horizontale drainage. Betreft: het graven van sleuven ten behoeve van het aanleggen van drainage Situering: conform renovatieplan Grondsoort: Mengsel van zand en klei Drainage gelegd volgens bestekposten 721020, 721030 en 721050 1 Gemiddelde diepte t.o.v. maaiveld bij oplevering 0,60 m 1 Breedte sleuf 0,20. m 1 Gemiddelde lengte per drain 120 m 9 Vrijkomende grond in 1 werkgang opladen en vervoeren naar de aangewezen depotplaats.	m	2.620,00	F	
721020	230111						Aanbrengen drains voor horizontale drainage. Betreft: sportvelddrainage 1 PVC-buizen geribbeld en geperforeerd 3 Uitwendige diameter 65 mm 2 1 Omhuld met polypropeenvezels met O90 450 µm	m	2.040,00	F	
721030	230111						Aanbrengen drains voor horizontale drainage. Betreft: blinde drainage 2 PVC-buizen geribbeld en niet geperforeerd 3 Uitwendige diameter 65 mm	m	340,00	F	
721040	230112						Aanbrengen hulpstukken voor drains voor horizontale drainage. Betreft: het aanbrengen van drainage eindbuis met taludgoot bij een enkelvoudige afvoer 1 Materiaalsoort: PVC 8 Eindbuis met taludgoot: ten behoeve van drainge diameter 65 mm Eindbuizen 0,05 m onder de taludlijn afwerken 1 Aansluitende drains: geribbelde PVC-buizen	st	18,00	F	
								st			18,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
721050	230111						Aanbrengen drains voor horizontale drainage. Betreft: sportvelddrainage PVC-buizen geribbeld en geperforeerd Uitwendige diameter 80 mm Omhuld met polypropeenvezels met O90 450 µm	m	240,00 F	
		1			4			m		240,00 L
					2	1				
721060	230112						Aanbrengen hulpstukken voor drains voor horizontale drainage. Betreft: het aanbrengen van drainage eindbuis met taludgoot bij een enkelvoudige afvoer Materiaal soort: PVC Eindbuis met taludgoot: ten behoeve van drainge diameter 80 mm Eindbuizen 0,05 m onder de taludlijn afwerken Aansluitende drains: geribbelde PVC-buizen	st	2,00 F	
		1						st		2,00 L
		8								
					1					
721070	230121						Aanvullen sleuven voor horizontale drainage. Betreft: het vullen van de sleuven met drainagezand Situering: conform renovatieplan Aanvullen met drainagezand geleverd volgens bestekpost 854110 Drainagezand laden uit tijdelijk depot Aanvullen met draineerzand Tot ten minste 0,5 m boven de onderkant van de buis en verder aanvullen met grond Gemiddelde diepte sleuf t.o.v. maaiveld bij oplevering 0,60 m Gemiddelde lengte per drain 120 m Vrijkomende grond in 1 werkgang opladen en vervoeren naar de aangewezen depotplaats.	m	2.620,00 F	
		2						m3		262,00 I
				5						
					1					
					1					
					9					
721080	230199						Verdichten en afwerken van drainagesleuven Betreft: het dynamisch verdichten van drainagezand aangebracht volgens bestekpostnummer 721070 en afwerken tot 15 cm onder maaiveld Overtolling drainagezand op maaiveld verwijderen	m	2.040,00 F	
721090	230132						Doorsteken drains van horizontale drainage. Betreft: controle van de aangelegde drainage na het aanbrengen en verdichten van het drainagezand volgens bestekpostnummer 721080 Uitwendige diameter drains 65 mm Strengen met lengte tot 200 m: 34 st Betreft samengestelde drainage Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: tot 0,20 m Plaats doorspuitvoorziening: in de drainageput	m	2.040,00 F	
		3								
			1							
				2						
					1					
					1					
73							ONDERHOUD			
730010	513401						Maaien sportveld. Betreft: het verzorgen van de eerste 2 maaibeurten bij nieuw ingezaaid veld Graslengte voor het maaien tussen de 50 en 60 mm graslengte na het maaien tussen 30 en 40 mm Aantal percelen: 1 à 2 per jaar Maaien met een lichte machine met brede lagedruk banden en met grasopvang. Vrijkomende maaisel op de aangewezen depotplaats op het sportpark deponeren Grasveldtype: grassportveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien	are	156,00 F	
		9								
					1					
						1				
						6				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
74							WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD T.B.V. RENOVATIES			
740							OPSTELLEN PLANNING RENOVATIEVELDEN			
740010	102399						Opstellen renovatieplanning Betreft: het opstellen van een planning rekening houdend met het renovatieplan De planning wordt minimaal 4 weken voor de start van de uitvoering ter goedkeuring voorgelegd aan de opdrachtgever. De opdrachtgever reageert binnen 5 werkdagen.	keer	1,00 F	
741							AFSTEMMING ONDERHOUD RENOVATIEVELDEN			
741010	102399						Opstellen onderhoudsplanning Betreft: het opstellen van een onderhoudsplanning voor een periode van 12 weken De planning wordt minimaal voor inzaaien ter acceptatie aan de directie.	keer	1,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8							OVERIGE			
80							STORTKOSTEN			
8000							<u>Storten van organisch afval</u>			
800010	220299						Organisch materiaal vervoeren, gras en blad. Betreft: het afvoeren van organisch materiaal vrijgekomen bij het verwijderen van het gras en blad Betreft: materiaal gras en blad Vervoeren naar: inrichting	ton	100,00 F	
800020	220299						Organisch materiaal vervoeren, onkruid. Betreft: het afvoeren van organisch materiaal vrijgekomen bij het onkruidvrij maken van heestervakken en boomspiegels Betreft: materiaal onkruid Vervoeren naar: inrichting	ton	36,00 F	
800030	220299						Organisch materiaal vervoeren, slootvuil. Betreft: het afvoeren van organisch materiaal vrijgekomen bij het verzamelen van slootvuil Betreft: materiaal slootvuil Vervoeren naar: inrichting	ton	50,00 F	
800040	220299						Organisch materiaal vervoeren, snoeiafval Betreft: het afvoeren van snoeiafval vrijgekomen bij het snoeien van heestervakken Betreft: snoeiafval Vervoeren naar: inrichting	ton	36,00 F	
8001							<u>Storten van afval</u>			
800110	220299						Zwerfvuil vervoeren. Betreft: het afvoeren van zwerfvuil en organisch materiaal. Vrijgekomen bij het verwijderen van blad op kunstgrasvelden en zwerfvuil op het sportpark Betreft: zwerfvuil Vervoeren naar: inrichting conform 01.17.06 van deze Raamovereenkomst	ton	50,00 F	
800120	220299						Veegvuil vervoeren. Betreft: het afvoeren van veegvuil, organisch materiaal of anderzijds. Vrijgekomen bij het onkruidvrij maken, verwijderen van mos of algen. Betreft: vuil vrijgekomen bij het reguliere of specifieke/groot onderhoud aan kunstgrasvelden Vervoeren naar: inrichting conform 01.17.06 van deze Raamovereenkomst	ton	50,00 F	
8002							<u>Storten van grond vrijgekomen bij fieldtoppen</u>			
800210	220102						Grond ontgraven uit ophoging. Betreft: het laden van grond uit depot Grondsoort: grond Grondsoorten niet gescheiden ontgraven 9 Grond vrijgekomen bij besteksposten 603010, 603020 of 703010	m3	3.048,00 F	
		1								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
800220	220201						Grond vervoeren. Betreft: het afvoeren van grond vrijgekomen bij het verwijderen van de organische top laag vrijkomend volgens besteksposten 603010, 603020 of 703010 Grondsoort: grond Grond vrijgekomen bij verwijderen gras en top laag Vervoeren naar: Grondbank Almere Poort comform 22.02.20 van deze Raamovereenkomst	m3	1.524,00	F
800230	220201						Grond vervoeren. Betreft: het afvoeren van grond vrijgekomen bij het verwijderen van de organische top laag vrijkomend volgens besteksposten 603010, 603020 of 703010 Grondsoort: grond Grond vrijgekomen bij verwijderen gras en top laag Vervoeren naar: Grondbank Almere Hout comform 22.02.20 van deze Raamovereenkomst	m3	1.524,00	F
8003							<u>Storten van grond vrijgekomen bij aanleggen drainage</u>			
800310	220101						Grond ontgraven uit depot Betreft: het ontgraven van grond uit depot vrijgekomen bij bestekpostnummer 721010 Grondsoort: Klei Grondsoorten niet gescheiden ontgraven en laden op middelen van vervoer onder bestekpostnummer 800320 of 800230 Ontgravingshoogte gemiddeld 2 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 4 m Taluds 1 : 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	262,00	F
800320	220201						Grond vervoeren. Betreft: het vervoeren van grond vrijkomende uit het ontgraven van drainagesleuven en in depot geplaatst. Grondsoort: Klei Grond vrijgekomen bij draineren volgens bestekpostnummer 721010 Vervoeren naar: Grondbank Almere Poort comform 22.02.20 van deze Raamovereenkomst Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 701010	m3	131,00	F
800330	220201						Grond vervoeren. Betreft: het vervoeren van grond vrijkomende uit het ontgraven van drainagesleuven en in depot geplaatst. Grondsoort: Klei Grond vrijgekomen bij draineren volgens bestekpostnummer 721010 Vervoeren naar: Grondbank Almere Hout comform 22.02.20 van deze Raamovereenkomst Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 701010	m3	131,00	F
81							LEVERANTIES			
8100							<u>Meststoffen regulier onderhoud</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE										
		1	2	3	4	5	6					
810010	510299							Leveren van meststoffen (NPK 16-4-8+2MgO+0,5Fe) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van reguliere bemesting van grassportvelden Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling NPK 16-4-8+2MgO+0,5Fe o.g. Leveren op locatie van verwerking	kg	11.175,00 F		
									kg		11.175,00 L	
810020	510299							Leveren van meststoffen (NPK 10-0-15+2MgO+0,5Fe) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van reguliere bemesting van grassportvelden Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling NPK 10-0-15+2MgO+0,5Fe o.g. Leveren op locatie van verwerking	kg	5.100,00 F		
									kg		5.100,00 L	
810030	510299							Leveren van meststoffen (Kieseriet) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van reguliere bemesting van grassportvelden Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling Kieseriet Leveren op locatie van verwerking	kg	750,00 F		
									kg		750,00 L	
8101								<u>Meststoffen renovaties</u>				
810110	510299							Leveren van meststoffen (NPK 18-4-3) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van renovatie van gras en kruidachtigen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling NPK 18-4-3 Leveren op locatie van verwerking	kg	600,00 F		
									kg		600,00 L	
810120	510299							Leveren van meststoffen (NP 4-30) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van renovatie van gras en kruidachtigen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling NP 4-30 Leveren op locatie van verwerking	kg	600,00 F		
									kg		600,00 L	
810130	510299							Leveren van meststoffen (NPK 6-3-20 + 3% MgO en 0,1 Fe) Betreft: het leveren van meststoffen ten behoeve van renovatie van gras en kruidachtigen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrel meststof van het type combinatie organisch/mineraal Hoeveelheid: gemiddeld ca. 3 kg per 100 m2 Samenstelling NPK 6-3-20 + 3% MgO en 0,1 Fe Leveren op locatie van verwerking	kg	600,00 F		
									kg		600,00 L	
810140	510299							Leveren van wormenmest Betreft: het leveren van wormenmest Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Aardachtige meststof bestaande uit 100% mest van aardwormen Hoeveelheid: gemiddeld ca. 30 kg per 100 m2 Leveren op locatie van verwerking	kg	1.500,00 F		
									kg		1.500,00 L	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
8102							<u>Graszaad</u>				
810210	513199						Leverantie graszaad type SV7 Betreft: het leveren van graszaad voor sportvelden conform het renovatieplan SV7, 75% Engels raai en 25% veldbeemdgras Rassen ten behoeve van sport conform hoofdstuk 4.3 van de Plantum Grasgids Leveren op locatie van verwerking.	kg	3.600,00 F		
								kg		3.600,00 L	
810220	513199						Leverantie graszaad type SV100 Betreft: het leveren van graszaad voor sportvelden conform het renovatieplan 100% Engels raaigras Rassen ten behoeve van sport conform hoofdstuk 4.3 van de Plantum Grasgids Leveren op locatie van verwerking.	kg	4.500,00 F		
								kg		4.500,00 L	
810230	513199						Leverantie graszaad type veldbeemdgras Betreft: het leveren van graszaad voor sportvelden conform het renovatieplan 100% veldbeemdgras Rassen ten behoeve van sport conform hoofdstuk 4.3 van de Plantum Grasgids Leveren op locatie van verwerking.	kg	500,00 F		
								kg		500,00 L	
8103							<u>Nemathoden</u>				
810310	510699						Leverantie nematoden engelingen mei- en junikeyer Betreft: leveren nematoden ter bestrijding van engerlingen van de meikever en junikeyer. per veld 8 st van x 750 miljoen nematoden Perceelgrootte ca. 7800 m2 te verwerken volgens bestekpostnummer 545120	st st	3,00 F		3,00 L
810320	510699						Leverantie nematoden overige engelingen Betreft: leveren nematoden ter bestrijding van overige engerlinge. per veld 8 st van x 500 miljoen nematoden Perceelgrootte ca. 7800 m2 te verwerken volgens bestekpostnummer 545120	st st	3,00 F		3,00 L
810330	510699						Leverantie nematoden emelten Betreft: leveren nematoden ter bestrijding van emelten.. per veld 8 st van x 500 miljoen nematoden Perceelgrootte ca. 7800 m2 te verwerken volgens bestekpostnummer 545120	st st	3,00 F		3,00 L
8104							<u>Verschralingszand</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
810410	220321						Leveren grond. Verschralingszand M3e volgens normen NOC*NSF Betreft: zand t.b.v. het bezanden van grasvelden volgens bestekspostnummer 606010 Gerekend met 20 m³ per veld per jaar Specificaties verschralingszand: * M50 cijfer tussen 250 - 300 µm * pH-KCl5,0 - 6,0 * Lutum<1% * Leemgehalte1 - 3% * Organische stofgehalte <1% * D60/D10 2-2,5 * RAG gekeurd * Vrij van onkruiden en onkruidzaden; * Vrij van stenen, grind, schelpen en bodemvreemde materialen.	m3	600,00 F	
		9					Zand van natuurlijke oorsprong	m3		600,00 L
			2				Plaats van levering: aangewezen depot op het sportpark			
				1			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
810420	220321						Leveren grond. Betreft: Verschralingszand conform de norm NOCNSF M3.e Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: AW Samenstelling van het zand volgens het renovatieplan Specificaties verschralingszand: * M50 cijfer tussen 250 - 300 Mu * pH-KCl5,0 - 6,0 * Lutum<1% * Leemgehalte1 - 3% * Organische stofgehalte <1% * D60/D10 2-2,5 * RAG gekeurd * Vrij van onkruiden en onkruidzaden; * Vrij van stenen, grind, schelpen en bodemvreemde materialen.	m3	500,00 F	
		1					Grondsoort: Verschralingszand conform de norm NOCNSF M3.e	m3		500,00 L
			7				Plaats van levering: Depotruimte voortkomend uit het renovatieplan			
				2			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
					1					
8105							<u>Drainagezand</u>			
810510	220321						Leveren grond. Betreft: Drainagezand conform de norm NOCNSF M3.F Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: AW Samenstelling van het zand volgens het renovatieplan Specificaties Drainagezand: * M50 cijfer tussen 250 - 400 µm * Lutum<1% * Leemgehalte1 - 3% * Organische stofgehalte <1% * Vrij van stenen, grind, schelpen en bodemvreemde materialen.	m3	262,00 F	
		1					Grondsoort: Drainagezand conform de norm NOCNSF M3.f	m3		262,00 L
			7				Plaats van levering: Depotruimte voortkomend uit het renovatieplan			
				2			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
					1					
8106							<u>Dressgrond</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
810610	220321						Leveren grond. Verschralingszand M3e volgens normen NOC*NSF Betreft: zand t.b.v. het bezanden van grasvelden volgens bestekspostnummer 606010 Gerekend met 20 m³ per veld per jaar Specificaties verschralingszand: * M50 cijfer tussen 250 - 300 µm * pH-KCl5,0 - 6,0 * Lutum<1% * Leemgehalte1 - 3% * Organische stofgehalte <1% * D60/D10 2-2,5 * RAG gekeurd * Vrij van onkruiden en onkruidzaden; * Vrij van stenen, grind, schelpen en bodemvreemde materialen.	m3	430,00	F
			9				Zand van natuurlijke oorsprong	m3		430,00
				2			Plaats van levering: aangewezen depot op het sportpark			
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
82							WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD			
820							OPSTELLEN JAARPLANNING			
820010	102399						Opstellen onderhoudsplanning per jaar voor de uitvoering van het sprcialistisch onderhoud. Betreft: het opstellen van een onderhoudsplanning rekening houdend met competitieschema's, toernooien en veldrenovaties De planning wordt 1 keer per maand besproken met de toezichthouder van de gemeente Almere en waarnodig aangepast.	keer	1,00	F
820020	102399						Afstemming met de toezichthouder van de gemeente Almere Betreft: het maandelijks afstemmen van de werkzaamheden conform de planning Inclusief het updaten van de jaarplanning volgens bestekpost 820010	keer	12,00	F
821							INSPECTIERONDE SPORTCOMPLEX			
821010	514199						Inspectieronde sportvelden Situering: conform bijlage 1 overzichtstekening sportcomplexen. Betreft: inspectieronde van de sportvelden inclusief alle installaties, inrichtingsmaterialen en hekwerken t.b.v. het afstemmen van het specifieke onderhoud Inspectieronde dient plaats te vinden in bijzijn van de directie. Frequentie: 4 keer per jaar (elk kwartaal) Leveren van een onderhoudsrapportage op basis van de inspectieronde incl. een onderhoudsplanning voor het komende kwartaal. Concept aanleveren tweevoud analoog, definitief aanleveren drievoud analoog en digitaal toesturen. Rapportage en planning behoeven de goedkeuring van de opdrachtgever.	keer	12,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
821020	514199							Inspectieronde sportvelden wekelijks Situering: conform bijlage 1 overzichtstekening sportcomplexen. Betreft: contactmoment en/of inspectieronde van de sportvelden t.b.v. het reguliere onderhoud van de velden en de beplanningen De Inspectieronde en/of contactmoment dient plaats te vinden tussen de toezichthouder van de gemeente Almere en de contactpersoon van de aannemer. De contactpersoon dient minimaal in bezit te zijn van opleiding: Beheerder/terreinmeester Sportvelden (IPC Groene Ruimte) o.g. Frequentie: 1 keer week i.o.m toezichthouder van gemeente Almere.	week	52,00	F
822								ECOLOGISCH WERKPLAN			
822010	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Situering: De volgens dit bestek te onderhouden watergangen Indicatieve hoeveelheden: km watergang Ten behoeve van te beschermen fauna in het kader van de gedragscode conform art. 01.01.01 lid 09 van deel 3 van deze raamovereenkomst. Rapportage conform de checklist gedragscode indienen bij de directie	keer	6,00	F
822020	645001							Inventariseren flora. Situering: De volgens dit bestek te onderhouden watergangen Indicatieve hoeveelheden: km watergang Ten behoeve van te beschermen fauna in het kader van de gedragscode conform art. 01.01.01 lid 09 van deel 3 van deze raamovereenkomst. Rapportage conform de checklist gedragscode indienen bij de directie	keer	6,00	F
822030	645099							Opstellen ecologisch werkprotocol Betreft: het opstellen van een ecologisch werkprotocol conform eisen en aanbevelingen uit de Wet Natuurbescherming door een ter zake kundig ecooloog	keer	6,00	F
822040	640501							Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Situering: De volgens deze raamovereenkomst te onderhouden watergangen Ten behoeve van: te beschermen fauna in het kader van de gedragscode conform art. 01.01.01 lid 09 van deel 3 van deze raamovereenkomst Door middel van: het aanbrengen van 4 piketten van 1,0 meter per locatie, in een vierkant h.o.h. 9,00 meter Met materiaal van de aannemer	st	12,00	F
			3								
						2					
822050	645201							Markeren groeiplaats of zaadbank. Situering: De volgens deze raamovereenkomst te onderhouden watergangen Ten behoeve van: te beschermen fauna in het kader van de gedragscode conform art. 01.01.01 lid 09 van deel 3 van deze raamovereenkomst Door middel van het aanbrengen van lint ca. 1,0 meter uit de locatie. Met materiaal van de aannemer	st	12,00	F
			3								
						2					
823								ADMINISTRATIEF**			
823010	100299							Administratie voeren in beheer app Betreft het op dagelijkse basis bijhouden van de uitgevoerde werkzaamheden in de centrale beheerapp. De registratiegegevens dienen als basis voor de termijnstaat	week	104,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
824							CALAMITEITEN			
824010	100501			3		1	Inzetten van werknemer. Betreft: het ondersteunen of oplossen van calamiteiten op/rond het sportpark op avonden en in het weekend. Het betreffen calamiteiten op/rond de sportaccommodatie welke het veilig gebruik beperkt of onmogelijk maakt Responsetijd: 4 uur Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Voorzien van regulier handgereedschap, kettingzaag, haakse slijper.	uur	40,00 F	
824020	100599						Beschikbaar houden werknemer Betreft: het beschikbaar houden van medewerkers ten behoeve van de invulling van bestekspost 824010 Uitgaande van 3 jaar	week	156,00 F	

Behoort bij: AL2024-1811

Raamovereenkomst STAD

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 dezès bereid de opdracht voor: AL2024-1811

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 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 gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: AL2024-1811

Raamovereenkomst STAD

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5	PERCEEL HAVEN POORT REGULIER ONDERHOUD				
50	OPRUIMINGSWERK				
5010	<u>Velden</u>				
501010	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	156,00	F	
501020	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	156,00	F	
5011	<u>Verhardingen (incl. verharde sportoppervlakten)</u>				
501110	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	156,00	F	
501120	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	156,00	F	
51	MAAIEN EN RUIMEN				
5110	<u>Maaien velden</u>				
511010	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	156,00	F	
5111	<u>Maaien overig</u>				
511110	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	156,00	F	
5112	<u>Bijmaaien</u>				
511210	Beheersen grashoogte 1 zijdig langs hekwerken	week	156,00	F	
511220	Beheersen grashoogte 2 zijdig langs hekwerken	week	156,00	F	
511230	Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld.	week	156,00	F	
5113	<u>Maaien watergang</u>				
511310	Uitmaaien nat en droog profiel van watergang.	m	3.570,00	F	
511320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	3.570,00	F	
5114	<u>Kort maaien sportveld</u>				
511410	Maaien sportveld.	are	1.997,13	F	
5115	<u>Ruimen overtollig maaisel</u>				
511510	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	1.994,13	F	
5116	<u>Ruimen blad</u>				
511610	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen op sportvelden.	week	156,00	F	
511620	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen op overig gras.	week	156,00	F	
511630	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen op verharding.	week	156,00	F	
5117	<u>Afsteken graskanten</u>				
511710	Afsteken/afsnijden van graskanten langs verharding.	m	8.910,00	F	
511720	Afsteken/afsnijden van graskanten langs beplanting.	m	1.437,00	F	
52	ONDERHOUD GRASMAT				
5200	<u>Speelschade</u>				
520010	Beheersen beschadiging-gras wedstrijd.	week	156,00	F	
520020	Beheersen beschadiging-gras training.	week	156,00	F	
5201	<u>Rollen</u>				
520110	Rollen sportveld.	are	3.988,26	F	
5202	<u>Wiedeggen</u>				
520210	Wiedeggen sportveld.	are	3.988,26	F	
520220	Verwerken gras vrijgekomen bij wiedeggen sportveld.	are	3.988,26	F	
5203	<u>Verticuteren</u>				
520310	Verticuteren sportveld.	are	1.994,13	F	
520320	Verwerken verticuteersel vrijgekomen bij verticuteren sportveld.	are	1.994,13	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
520330	Verticuteren sportveld.	are	5.982,39	F	
5204	<u>Slepen</u>				
520410	Slepen sportveld.	are	3.988,26	F	
5205	<u>Beluchten</u>				
520510	Beluchten sportveld met procore beluchting.	are	7.976,52	F	
520520	Topbeluchten sportveld met rotoknife.	are	7.976,52	F	
53	BEMESTEN				
530010	Bemesten terrein.	are	9.970,65	F	
54	PLAAGDIER BESTRIJDING				
5451	<u>Nematoden</u>				
545110	Inventariseren en vaststellen welke nematoden	keer	6,00	F	
545120	Verwerken nematoden op sportvelden.	are	468,00	F	
545130	Coördinatie beregening	keer	6,00	F	
5452	<u>Mollen bestrijding</u>				
545210	Beheersen molshopen in gras	week	156,00	F	
545220	Bestrijding mollen	week	156,00	F	
55	SPEELVELDINRICHTING				
5500	<u>Doelen</u>				
550010	Opnemen en terugplaatsen wedstrijddoelen	st	60,00	F	
5501	<u>Belijning</u>				
550110	Uitzetten veld.	keer	30,00	F	
550120	Aanbrengen veldbelijning.	keer	30,00	F	
5502	<u>Beregenen</u>				
550210	Bedienen beregeningsinstallatie.	keer	30,00	F	
56	ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN				
5600	<u>Onderhoud heestervakken</u>				
560010	Beheersen onkruid-beplanting.	week	156,00	F	
5601	<u>Onderhoud boomspiegels</u>				
560110	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	156,00	F	
57	KUNSTGRAS				
5700	<u>Voetbal kunstgras met kurk</u>				
570010	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	10.238,40	F	
570020	Borstelen kunstgrassportveld.	are	10.238,40	F	
570030	Slepen en egaliseren kurkinfill.	are	10.238,40	F	
570040	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	1.137,60	F	
570050	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	week	156,00	F	
570060	Beheersen fijn zwerfafval kunstgrasveld.	week	156,00	F	
570070	Beheersen grof zwerfafval kunstgrasveld.	week	156,00	F	
570080	Schoonmaken schoonloop constuctie/matten.	st	54,00	F	
5701	<u>Voetbal kunstgras met minerale infill</u>				
570110	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	4.615,20	F	
570120	De-compacteren en egaliseren zandinfill:	are	4.615,20	F	
570130	Slepen kunstgrassportveld.	are	4.615,20	F	
570140	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	1.153,80	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
570150	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	week	156,00	F	
570160	Beheersen fijn zwerfafval kunstgrasveld.	week	156,00	F	
570170	Beheersen grof zwerfafval kunstgrasveld.	week	156,00	F	
570180	Schoonmaken schoonloop constuctie/matten.	st	27,00	F	
58	PLAYGROUNDS				
5802	<u>Playgrounds met zand-ingestrooid kunstgras</u>				
580210	Verwijderen fijn zwerfafval.	week	156,00	F	
580220	Verwijderen grof zwerfafval.	week	156,00	F	
580230	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	m2	140.832,00	F	
580240	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	5.281,20	F	
580250	Borstelen kunstgrassportveld.	are	5.281,20	F	
580260	Slepen kunstgrassportveld.	are	5.281,20	F	
580270	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	5.281,20	F	
6	PERCEEL HAVEN POORT SPECIFIEK/GROOT ONDERHOUD				
60	NATUURGRASVELDEN				
600	MAAIEN				
6000	<u>Kort maaien</u>				
600010	Maaien sportveld.	are	598,24	F	
600020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	598,24	F	
600030	Maaien en ruimen sportveld.	are	1.196,48	F	
600040	Controle werking beregeningssysteem	keer	6,00	F	
601	WIEDEGGEN				
6010	<u>Wiedeggen van sportvelden</u>				
601010	Wiedeggen sportveld.	are	1.994,13	F	
601020	Verwerken gras vrijgekomen bij wiedeggen sportveld.	are	1.994,13	F	
602	VERTICUTEREN				
6020	<u>Verticuteren van sportvelden</u>				
602010	Verticuteren sportveld.	are	1.994,13	F	
602020	Verwerken verticuteersel vrijgekomen bij verticuteren sportveld.	are	1.994,13	F	
602030	Verticuteren sportveld.	are	1.994,13	F	
603	FIELDTOPMAKER				
6030	<u>Sportvelden bewerken met de Fieldtopmaker</u>				
603010	Affrezen toplaag sportveld 2 cm diep.	are	398,85	F	
603020	Affrezen toplaag sportveld 4 cm diep.	are	398,85	F	
604	DRESSEN				
6040	<u>Recyclingdressen en slepen van sportvelden</u>				
604010	Recyclingdressen sportveld.	are	398,85	F	
604020	Slepen sportveld.	are	398,85	F	
605	BELUCHTEN				
6050	<u>Schudfrezen</u>				
605010	Diepbeluchten sportveld (schudfrees)	are	1.595,30	F	
6051	<u>Holle pennen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
605110	Diepbeluchten sportveld (vertidrain holle pennen)	are	997,07	F	
6052	<u>Vaste pennen</u>				
605210	Diepbeluchten sportveld (vertidrain holle pennen)	are	3.988,26	F	
606	BEZANDEN				
6060	<u>Bezanden</u>				
606010	Bezanden sportveld.	are	1.994,13	F	
607	DRESSEN				
6071	<u>Dressen sportvelden</u>				
607110	Dressen sportveld.	are	1.994,13	F	
608	ZAAIEN				
6080	<u>Inzaaien</u>				
608010	Zaaien sportveld.	are	1.994,13	F	
6081	<u>Doorzaaien</u>				
608110	Doorzaaien sportveld.	are	3.988,26	F	
61	ONDERHOUD DRAINAGESYSTEEM				
610010	Doorspuiten drains van horizontale drainage (enkelvoudig)	m	19.436,00	F	
610020	Doorspuiten drains van horizontale drainage (samengesteld)	m	19.436,00	F	
610030	Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	640,00	F	
62	ONDERHOUD HEESTERVAKKEN				
620010	Beheersen overgroei-bosplantsoen.	week	156,00	F	
620020	Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	15,36	F	
63	KUNSTGRASVELDEN				
6300	<u>Voetbal kunstgras met kurk</u>				
630010	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	227,52	F	
630020	De-compacteren en egaliseren van de kurkinfill:	are	227,52	F	
630030	Slepen kunstgrassportveld.	are	227,52	F	
630040	Inspecteren.	keer	6,00	F	
630050	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	18,00	F	
6301	<u>Voetbal kunstgras met minerale infill</u>				
630110	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	230,76	F	
630120	De-compacteren en egaliseren zandinfill:	are	230,76	F	
630130	Slepen kunstgrassportveld.	are	230,76	F	
630140	Inspecteren.	keer	2,00	F	
630150	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	8,00	F	
632020	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	3,00	F	
633030	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	12,00	F	
634030	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	9,00	F	
64	PLAYGROUNDS				
640010	Inspecteren.	keer	2,00	F	
640020	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	8,00	F	
65	BEHEER VAN INSTALLATIES				
6500	<u>Sportveldverlichting</u>				
650010	Coördineren van werkzaamheden ten behoeve van sportveldverlichting	keer	3,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
650020	Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van sportveldverlichting	keer	30,00	F	
6501	<u>Inrichtingsmaterialen</u>				
650110	Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van inrichtingsmaterialen	keer	30,00	F	
6502	<u>Beregeningsinstallatie</u>				
650210	Coördineren van werkzaamheden ten behoeve van beregeningsinstallaties	keer	3,00	F	
650220	Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van beregeningsinstallaties	keer	30,00	F	
6503	<u>Hekwerken</u>				
650310	Coördineren van reparatie werkzaamheden ten behoeve van hekwerken	keer	60,00	F	
680170	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	1.026,00	F	
7	RENOVATIE VELDEN				
70	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
700	SPEELVELDINRICHTING				
700010	Verwijderen doelen	st	2,00	F	
700020	Verwijderen grondpotten doelen	st	2,00	F	
700030	Verwijderen grondpotten hoekvlaggen	st	4,00	F	
701	KABELS EN LEIDINGEN				
701010	Opsporen kabels en leidingen.	st	1,00	F	
701020	Graven proefsleuf NUTS	m	2,00	F	
701030	Graven proefsleuf t.b.v. verlichtingskabels	m	4,00	F	
701040	Graven proefsleuf t.b.v. drainageleidingen	m	5,00	F	
701050	Graven proefsleuf t.b.v. beregeningsleidingen	m	5,00	F	
702	BEREGENING				
702010	Vrijgraven en markeren kunststof putten t.b.v. afsluiters	st	4,00	F	
702020	Vrijgraven en neerklappen beregeningssproeiers	st	24,00	F	
703	VERWIJDEREN GRASMAT				
703010	Affrezen toplaag sportveld.	are	78,00	F	
71	CULTUURTECHNISCHE WERKZAAMHEDEN TOPLAAG				
710010	Frezen.	are	78,00	F	
710020	Spitten of ploegen.	are	78,00	F	
710030	Cultivateren.	are	156,00	F	
710040	Verdichten grond.	m2	7.800,00	F	
710050	Egaliseren met bovenhouden bovengrond.	are	78,00	F	
710060	Egaliseren met bovenhouden bovengrond na het aanbrengen van drainage	are	78,00	F	
710070	Verschralen sportveld, laagdikte 2 cm.	m3	156,00	F	
710080	Verschralen sportveld laagdikte tot 6 cm.	m3	468,00	F	
710090	Bemesten terrein.	are	78,00	F	
710100	Bemesten terrein met aardachtige meststof.	are	78,00	F	
710110	Frezen.	are	78,00	F	
710120	Spitten of ploegen.	are	78,00	F	
710130	Cultivateren.	are	156,00	F	
710140	Verdichten grond.	m2	78,00	F	
710150	Verdichten grond.	m2	7.800,00	F	
710160	Bemesten terrein.	are	78,00	F	
710170	Bemesten terrein.	are	78,00	F	
710180	Vrijgraven en op hoogte plaatsen van beregeningssproeiers	st	24,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
72	DRAINAGE				
720	HOOFDDRAIN				
720010	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m	90,00	F	
720020	Aanvullen sleuf.	m	90,00	F	
720030	Leveren grond.	m3	7,00	F	
720040	Aanbrengen hulpstukken voor horizontale drainage.	st	18,00	F	
720050	Leveren kunststoffen, verzamelput met 2 aansluitingen	st	18,00	F	
720060	Leveren kunststoffen, verzamelput met 1 aansluiting	st	1,00	F	
720070	Aanbrengen PVC-buis.	m	90,00	F	
720080	Leveren kunststoffen.	m1	90,00	F	
720090	Aanvullen sleuf.	m	90,00	F	
721	SUBDRAINAGE				
721010	Grond ontgraven uit sleuven voor horizontale drainage.	m	2.620,00	F	
721020	Aanbrengen drains voor horizontale drainage, 65mm.	m	2.040,00	F	
721030	Aanbrengen drains voor horizontale drainage, 65mm blind.	m	340,00	F	
721040	Aanbrengen hulpstukken voor horizontale drainage, 65mm.	st	18,00	F	
721050	Aanbrengen drains voor horizontale drainage, 80mm.	m	240,00	F	
721060	Aanbrengen hulpstukken voor horizontale drainage, 80mm.	st	2,00	F	
721070	Aanvullen sleuven voor horizontale drainage.	m	2.620,00	F	
721080	Verdichten en afwerken van drainagesleuven	m	2.040,00	F	
721090	Doorsteken drains van horizontale drainage.	m	2.040,00	F	
73	ONDERHOUD				
730010	Maaien sportveld.	are	156,00	F	
74	WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD T.B.V. RENOVATIES				
740	OPSTELLEN PLANNING RENOVATIEVELDEN				
740010	Opstellen renovatieplanning	keer	1,00	F	
741	AFSTEMMING ONDERHOUD RENOVATIEVELDEN				
741010	Opstellen onderhoudsplaning	keer	1,00	F	
8	OVERIGE				
80	STORTKOSTEN				
8000	<u>Storten van organisch afval</u>				
800010	Organisch materiaal vervoeren, gras en blad.	ton	100,00	F	
800020	Organisch materiaal vervoeren, onkruid.	ton	36,00	F	
800030	Organisch materiaal vervoeren, slootvuil.	ton	50,00	F	
800040	Organisch materiaal vervoeren, snoeiafval	ton	36,00	F	
8001	<u>Storten van afval</u>				
800110	Zwerfvuil vervoeren.	ton	50,00	F	
800120	Veegvuil vervoeren.	ton	50,00	F	
8002	<u>Storten van grond vrijgekomen bij fieldtoppen</u>				
800210	Grond ontgraven uit ophoging.	m3	3.048,00	F	
800220	Grond vervoeren (afv. Grondbank Almere Poort)	m3	1.524,00	F	
800230	Grond vervoeren (afv. Grondbank Almere Hout)	m3	1.524,00	F	
8003	<u>Storten van grond vrijgekomen bij aanleggen drainage</u>				
800310	Grond ontgraven uit depot	m3	262,00	F	
800320	Grond vervoeren (Grondbank Almere Poort)	m3	131,00	F	
800330	Grond vervoeren (Grondbank Almere Hout)	m3	131,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
81	LEVERANTIES				
8100	<u>Meststoffen regulier onderhoud</u>				
810010	Leveren van meststoffen (NPK 16-4-8+2MgO+0,5Fe)	kg	11.175,00	F	
810020	Leveren van meststoffen (NPK 10-0-15+2MgO+0,5Fe)	kg	5.100,00	F	
810030	Leveren van meststoffen (Kieseriet)	kg	750,00	F	
8101	<u>Meststoffen renovaties</u>				
810110	Leveren van meststoffen (NPK 18-4-3)	kg	600,00	F	
810120	Leveren van meststoffen (NP 4-30)	kg	600,00	F	
810130	Leveren van meststoffen (NPK 6-3-20 + 3% MgO en 0,1 Fe)	kg	600,00	F	
810140	Leveren van wormenmest	kg	1.500,00	F	
8102	<u>Graszaad</u>				
810210	Leverantie graszaad type SV7	kg	3.600,00	F	
810220	Leverantie graszaad type SV100	kg	4.500,00	F	
810230	Leverantie graszaad type veldbeemdgras	kg	500,00	F	
8103	<u>Nemathoden</u>				
810310	Levrantie nematoden engelingen mei- en junikever	st	3,00	F	
810320	Levrantie nematoden overige engelingen	st	3,00	F	
810330	Levrantie nematoden emelten	st	3,00	F	
8104	<u>Verschralingszand</u>				
810410	Leveren grond t.b.v. onderhoudsbezandingen.	m3	600,00	F	
810420	Leveren grond t.b.v. renovaties.	m3	500,00	F	
8105	<u>Drainagezand</u>				
810510	Leveren grond.	m3	262,00	F	
8106	<u>Dressgrond</u>				
810610	Leveren grond.	m3	430,00	F	
82	WERKZAAMHEDEN VAN ALGEMENE AARD				
820	OPSTELLEN JAARPLANNING				
820010	Opstellen onderhoudsplanning per jaar voor de uitvoering van het sprcialistisch onderhoud.	keer	1,00	F	
820020	Afstemming met de toezichthouder van de gemeente Almere	keer	12,00	F	
821	INSPECTIERONDE SPORTCOMPLEX				
821010	Inspectieronde sportvelden	keer	12,00	F	
821020	Inspectieronde sportvelden wekelijks	week	52,00	F	
822	ECOLOGISCH WERKPLAN				
822010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	6,00	F	
822020	Inventariseren flora.	keer	6,00	F	
822030	Opstellen ecologisch werkprotocol	keer	6,00	F	
822040	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	12,00	F	
822050	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	12,00	F	
823	ADMINISTRATIEF**				
823010	Administratie voeren in beheer app	week	104,00	F	
824	CALAMITEITEN				
824010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	F	
824020	Beschikbaar houden werknemer	week	156,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%		F	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				