

<b>Deel 0</b>	<b>Totstandkoming van de overeenkomst</b>	3
01	AANBESTEDENDE DIENST	4
02	PROCEDURE	4
03	INLICHTINGEN	4
04	INSCHRIJVING	4
05	INSCHRIJVINGSSTAAT	5
06	AANBESTEDING	5
07	OPDRACHT	5
<b>Deel 1</b>	<b>Algemeen</b>	7
01	OPDRACHTGEVER	8
02	DIRECTIE	8
03	LOCATIE	8
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	8
05	TIJDSBEPALING	8
06	ONDERHOUDSTERMIJN	8
<b>Deel 2.1</b>	<b>Algemene gegevens</b>	9
01	TEKENINGEN	10
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	10
03	BIJLAGEN	10
<b>Deel 2.2</b>	<b>Nadere beschrijving</b>	11
1	DAGELIJKS ONDERHOUD SPORTVELDEN	13
10	ONDERHOUD VERHARDINGEN	13
1001	ONKRUIDBESTRIJDING	13
1010	HERSTRATEN VERHARDING	13
11	DAGELIJKS ONDERHOUD WEDSTRIJDVELDEN GRAS	14
1110	ONDERHOUD GRASMAT	14
1120	BEMESTEN GRASMAT	15
12	ONDERHOUD TRAININGSVELDEN	16
1210	ONDERHOUD GRASMAT	16
1220	BEMESTEN GRASMAT	17
13	ONDERHOUD KUNSTGRASVELD	17
1310	ONDERHOUD ZANDINGESTROOIDE KUNSTGRASMAT	17
1320	ONDERHOUD RUBBER INGESTROOID KUNSTGRAS	18
14	ONDERHOUD HONKBAL / SOFTBAL	19
1410	ONDERHOUD GRASMAT	19
1412	BEMESTEN GRASMAT	21
1430	ONDERHOUD HALFVERHARDING	21
16	ONDERHOUD BEACH VOLLEYBAL	22
17	ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN	22
1710	ONDERHOUD OVERIG GRAS	22
1720	ONDERHOUD BOSPLANTSOEN	23
1721	ONDERHOUD HAGEN	23
1722	ONDERHOUD BOMEN	24
1730	MAAIEN WATERGANGEN	24
2	GROOT ONDERHOUD SPORTVELDEN	25
26	GROOTONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN	25
2610	SNOEIEN	25
27	GROOT ONDERHOUD MEUBILAIR / SPORTATTRIBUTEN	25
2710	ONDERHOUD SPORTATTRIBUTEN	25
2720	ONDERHOUD HEKWERKEN	25
3	SPECIFIEK ONDERHOUD	27
3010	ONDERHOUD BEREGENINGSINSTALLATIE	27
3020	ONDERHOUD DRAINAGE	27
3030	ONDERHOUD HWA	27
3040	ONGEDIERTE BESTRIJDING	27
8	TER BESCHIKKINGSTELLING	28
81	HANDLANGERSDIENSTEN	28
9	STAARTPOSTEN	29
95	STELPOSTEN	29

<b>Deel 3 Bepalingen</b>	31
01 ALGEMENE EN ADMINISTRatieve BEPALINGEN	32
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	32
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	32
01 04 RISICOREGELING	32
01 05 BETALINGREGELINGEN: DECLARATIES	33
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	33
01 08 BIJDRAGEN	33
01 09 KABELS EN LEIDINGEN	33
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	34
01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	34
01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN DERGELIJKE	34
01 14 BOUWSTOFFEN	35
01 16 VERZEKERINGEN	36
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	38
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVENBEPLANTING	38
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	38
01 21 BETALINGSWIJZE	38
01 22 COMMUNICATIE-MIDDELEN	39
01 23 BOUWVERGADERINGEN	39
01 24 WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN	39
01 25 UITVOERINGSASPECTEN	40
01 26 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER (NIET GENOEMD IN DE U.A.V.)	40
22 TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERKEN	41
22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDWERKEN, ALGEMEEN	41
22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN	41
22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN GRONDWERKEN	42
22 12 EISEN EN UITVOERING CULTUURTECHNISCH GRONDWERK	43
22 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	43
50 TECHNISCHE BEPALINGEN AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	43
50 62 EISEN EN UITVOERING	43
51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	43
51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN	43
51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	43
51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN	45
51 06 BOUWSTOFFEN	45
62 VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING	45
62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	45
62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	46

BESTEK EN VOORWAARDEN

11002/1 'Onderhoud sportvelden Gouda'

Welke namens Sportpunt Gouda zal worden  
aanbesteed.

Besteknr. 11002-01  
Status: CONCEPT,  
d.d. 11-05-2011

CONCEPT

Opgesteld: Adviesburo R.I.E.T. te Bunnik

# CONCEPT

## 0. TOTSTANDKOMING OVEREENKOMST

# CONCEPT

PAR

**0.01 AANBESTEDENDE DIENST**

Sportpunt Gouda  
Noothoven van Goorstraat 60  
2806 RE Gouda

**0.02 PROCEDURE**

Een enkelvoudige onderhandse aanbesteding vindt plaats volgens hoofdstuk 6 van het ARW 2005.

**0.03 INLICHTINGEN**

Schriftelijke inlichtingen worden verstrekt door:  
Sportpunt Gouda  
de heer B. Koekoek  
Noothoven van Goorstraat 60  
2806 RE Gouda

Een aanwijzing ter plaatse wordt niet gegeven.

Ter verkrijging van inlichtingen bent u in de gelegenheid vragen te stellen (per post, fax of email), tot @@dag @@ 20@@ tot uiterlijk @@ uur.

Hiertoe uw vragen richten aan:  
Sportpunt Gouda  
T.a.v. de heer B. Koekoek  
Noothoven van Goorstraat 60  
2806 RE Gouda  
Fax: @@  
E-mail: @@

De Nota van Inlichtingen ligt vanaf @@dag @@ 20@@ ter inzage bij sportpunt Gouda, Noothoven van Goorstraat 60 2806 RE Gouda.

De nota van inlichtingen wordt aan de bezitter van het bestek per email toegezonden.

De bestekhouder is zelf verantwoordelijk tijdig te beschikken over de in de Nota van Inlichtingen verstrekte gegevens.

**0.04 INSCHRIJVING**

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2005).
2. Eigen Verklaring  
Bij de inschrijving moet worden gevoegd de bij het bestek behorende door de inschrijver volledig ingevulde en ondertekende Eigen Verklaring, zoals deze door de aanbestedende dienst is verstrekt bij de aanbestedingsdocumenten.  
De formele bewijsstukken genoemd in de Eigen Verklaring moeten worden overlegd na een schriftelijk verzoek van de aanbestedende dienst daartoe, binnen de in dat verzoek vermelde termijn.  
Het niet of niet tijdig verstrekken van deze bewijsstukken, kan tot gevolg hebben dat de inschrijver wordt uitgesloten van opdrachtverlening.

De te verstrekken gegevens worden getoetst aan de volgende criteria:

- a) met betrekking tot de economische en financiële draagkracht:
  1. zich niet in staat van surceance van betaling of faillissement bevinden;
  2. verplichtingen terzake van de door de bedrijfsvereniging uit te voeren sociale verzekeringswetten zijn

PAR

3. voldaan tot en met laatste termijn;  
verplichtingen terzake van betaling van belasting en premies  
volksverzekeringen heeft voldaan tot en met  
laatste termijn.

Indien een gedeelte van de opdracht in onderaanneming zal worden verricht, dan:

- a) dient elke onderaannemer de vragen uit de bij het bestek gevoegde Eigen Verklaring in te vullen en te ondertekenen; de inschrijver dient deze Eigen Verklaring(en) van de door hem in te zetten onderaannemer(s) te voegen bij de door hem in te dienen Eigen Verklaring, en
- b) heeft de inschrijver vooraf de schriftelijke toestemming nodig van de aanbestedende dienst voor het contracteren van de onderaannemer.

De Eigen Verklaring moet, tezamen met de Eigen Verklaring(en) van de door de inschrijver in te zetten onderaannemer(s) in een afzonderlijke enveloppe worden gesloten, waarop duidelijk zijn vermeld de naam en het adres van de inschrijver, alsmede op welk werk, op welke perceel of combinatie van percelen de Eigen Verklaring betrekking heeft.

Indien de onderaannemer eerst na het verlenen van de opdracht bekend wordt, is het hiervoor bepaalde inzake het in onderaanneming uitvoeren eveneens van toepassing met dien verstande dat voor 'aanbestedende dienst' gelezen moet worden 'opdrachtgever'.

De inschrijver dient als hoofdaannemer tenminste 70% van het totale werk zelf uit te voeren.

#### **0.05 INSCHRIJVINGSSTAAT**

Verwezen wordt naar artikel 01.01.03, alsmede naar de leden 02 tot en met 06 van artikel 01.01.04 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2005), met dien verstande dat de tekst van het artikelhoofd 'keuze aannemer, opdracht' wordt gewijzigd in 'beoordeling inschrijvingsstaat'.

#### **0.06 AANBESTEDING**

In de uitnodigingsbrief zal de wijze van aanbesteding worden aangegeven.

#### **0.07 OPDRACHT**

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.04 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2005).

2. Het gunningscriterium is de laagste prijs.

3. Na verlening van de opdracht wordt van de aannemer een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2005).

In afwijking van art. 19 lid 1 van het U.A.R. 2001 moet de inschrijver zijn aanbieding gedurende 60 dagen gestand doen.

**CONCEPT**



## 1. ALGEMEEN

# CONCEPT

PAR

**1.01 OPDRACHTGEVER**

Sportpunt Gouda  
Noothoven van Goorstraat 60  
2806 RE Gouda

**1.02 DIRECTIE**

Nader aan te wijzen

**1.03 LOCATIE**

Het uit te voeren werk is gelegen op diverse sportparken in de gemeente Gouda, te weten:

sportpark DONK  
sportpark Groenhovenpark  
sportpark GSV  
sportpark Jodan Boys  
sportpark Olympia  
sportpark ONA  
sportpark Uiterwaard  
sportpark Noord

**1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit maatregelen ten behoeve van dagelijks onderhoud en grootonderhoud van sportvelden:

1. voorbereidende werkzaamheden;
2. maaien
3. egaliseren/profileren
4. drossen/bezanden
5. beluchten
6. bemesten
7. diverse kleine onderhoudswerkzaamheden

**1.05 TIJDSBEPALING**

1. De volgende data zijn vastgesteld:

- aanvang algemeen onderhoud aan alle velden 01 januari '11
- eindoplevering 31 december '11

2. Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 1989, bedraagt € 500,00 per dag.

**1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**

Niet van toepassing.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

**CONCEPT**

PAR

## 01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren:

- de volgende tekeningen:

Nummer	Wijziging	Omschrijving	Datum
11002 ST1	-	sportpark DONK te Gouda	12 januari 2011
11002 ST2	-	sportpark Groenhovenpark te Gouda	12 januari 2011
11002 ST3	-	sportpark GSV te Gouda	12 januari 2011
11002 ST4	-	sportpark Jodan Boys te Gouda	12 januari 2011
11002 ST5	-	sportpark Olympia te Gouda	12 januari 2011
11002 ST6	-	sportpark ONA te Gouda	12 januari 2011
11002 ST7	-	sportpark Uiterwaard te Gouda	12 januari 2011
11002 ST8	-	sportpark Noord te Gouda	12 januari 2011

## 02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De peilen en hoofdafmetingen dienen in overleg met de directie in het werk te worden bepaald.

## 03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. verklaring inzake inschrijvingsvereisten
2. model bankgarantie
3. ontwerp V&G plan
4. spreadsheet 'Dagelijks onderhoud sportvelden gemeente Gouda 2011', HOEVEELHEDEN
5. spreadsheet 'Groot onderhoud sportvelden Gouda 2011', HOEVEELHEDEN
6. bemestingsadvies sportvelden Gouda

CONCEPT

## 2.2 NADERE BESCHRIJVING

**CONCEPT**

PAR

## **01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT**

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

## **02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING**

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de U.A.V. 1989. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de U.A.V. 1989 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard 2005.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 2 van de U.A.V. 1989.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard 2005.

Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

## **03 HOEEVELHEID 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', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voorzover 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 U.A.V. 1989.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1							<b>DAGELIJKS ONDERHOUD SPORTVELDEN</b> Betreft dagelijks onderhoud aan de sportvelden binnen gemeente Gouda conform bijgevoegde spreadsheet (bijlage 4) en de bestekstekeningen.			
10							<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN</b> Betreft: - tegel/klinkerpaden (12932 m2) - asfaltpaden (5385 m2) - molgoten (1509 m)			
1001							<u>Onkruidbestrijding.</u>			
100110	300111						Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft: vegen verharding Gerekend is met een frequentie van 5 maal per jr Totale oppervlakte: 18.317 m2 Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m Ondergrond: bestrating Losliggend vuil afvegen 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten verrekenen volgens stelpost	m2	91.585,00	V
100120	300111		1	3	1		Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft vegen molgoten Lengte molgoot: 1.509 m, breedte molgoot: 0,40 m Gerekend is met een frequentie van 5x per jaar Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m Ondergrond: bestrating Losliggend vuil afvegen 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten verrekenen volgens stelpost.	m2	3.018,00	V
100130	300111		1	3	9		Schoonmaken verhardingsoppervlak. Betreft mechanisch verwijderen van onkruid. Totale oppervlakte: 12.932 m2 Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m Ondergrond: bestrating Oppervlakte borstelen. Gerekend is met 2 beurten per jaar. 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten verrekenen volgens stelpost.	m2	25.864,00	V
1010							<u>Herstraten verharding</u> Gerekend is met kleine herstelwerkzaamheden tot maximaal 5 m2.			
101010	314521		2			1	Herstraten sierbestrating. Betreft herstraten straatklinkers Situering: diverse locaties Betonstraatstenen 1 Onbruikbare bestratingsmaterialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten verrekenen volgens stelpost 1 Afstrooien met brekerzand	m2	25,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
101020	314521						Herstraten sierbestrating. Betreft herstraten betontegels Situering: diverse locaties Betontegels 1 Onbruikbare bestratingsmaterialen vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. 1 Acceptatiekosten verrekenen volgens stelpost 1 Afstrooien met brekerzand	m2	75,00	V
11							<b>DAGELIJKS ONDERHOUD WEDSTRIJDVELDEN GRAS</b> Situering: wedstrijdvelden voetbal, korfbal/cricketveld Groenhovenpark, rugbyveld Uiterwaard en schoolsportveld Noord. Maaien inclusief obstakels.			
1110							<u>Onderhoud grasmat</u>			
111010	510299						Handmatig bezanden en losmaken Totaal: 12 velden Gerekend is met een frequentie van 10 beurten per veld per jaar.	keer	120,00	V
111020	514112						Maaien grasveld. Betreft: maaien met kooimaaiër Afmaaien tot 2-5 cm boven maaiveld (zie deel 3) Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld 1 Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1 Gerekend is met 38 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	35.359,00	V
111030	514112						Maaien grasveld. Betreft: maaien met cirkelmaaier t.b.v. sprieten Periode: juli en augustus Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld 1 Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.861,00	V
111040	514115						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld 1 Grootte per perceel: 2000 m2 of meer 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1 Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	5.583,00	V
111050	514199						Maaien onder leunhek betreft: handmatig bijmaaien onder leunhek, lengte 938 m Grasveldtype: grassportveld Gerekend is met 6 beurten per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	m	5.628,00	V
111060	514141						Grasveld ontdoen van blad. Betreft: vegeblad Totale oppervlakte: 930,50 are Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	5.583,00	V



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
111070	511399						Herstel speelschade Betreft: terugplaatsen zoden t.p.v. beschadigde grasmat door slidings e.d Totaal: 12 velden Gerekend is met een frequentie van 35 maal per jaar per veld. Gerekend is met 16 locaties per veld.	keer	420,00	V
111080	514151						Rollen grasveld. Uitvoeren nadat bestekspost 111070 is uitgevoerd Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar	are	2.791,50	V
111090	514153						Beluchten grasveld. Betreft: ondiep beluchten Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchten door het snijden van de grasmat met 60 tot 80 snedes per m2 tot een diepte van 0,20 m Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar Het grasveld na verluchten slepen volgens bestekspost 111100.	are	2.791,50	V
111100	514152						Slepen grasveld. Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar Uitvoeren nadat bestekspost 111090 is uitgevoerd.	are	2.791,50	V
111110	222199						Wiedeggen en vegen grasveld Betreft wiedeggen en aansluitend slepen veld Periode: september tot december Gerekend is met 4 beurten per jaar Totale oppervlakte: 930,50 are	are	3.722,00	V
111111	222111						Eggen. Betreft wiedeggen Periode: september tot december Gerekend is met 4 beurten per jaar Totale oppervlakte: 925 are Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Met een niet-aangedreven eg Bewerkingsdiepte: 0,05 m	are		3.722,00
111112	514152						Slepen grasveld. Totale oppervlakte: 930,50 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar	are		3.722,00
1120							<u>Bemesten grasmat</u>			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6
112010	511113						Bemesten grasveld. Betreft: voorjaarsbemesting Bemesten conform bemestingsanalyse Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige meststof Hoeveelheid meststof conform bemestingsanalyse, leverantie volgens 950020	are	930,50	V	930,50	
			3									
				1								
					1							
						2						
							9					
112020	511113						Bemesten grasveld. Betreft: nazomer bemesting Bemesten conform bemestingsanalyse Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige meststof Hoeveelheid meststof conform bemestingsanalyse, leverantie volgens 950020	are	930,50	V	930,50	
			3									
				1								
					1							
						2						
							9					
12							<b>ONDERHOUD TRAININGSVELDEN</b> Situering: trainingsvelden van Groenhovenpark, GSV, Olympia. Maaien inclusief obstakels.					
1210							<u>Onderhoud grasmat</u>					
121010	510299						Handmatig bezanden en losmaken. Totaal: 3 velden Gerekend is met een frequentie van 10 beurten per jaar.	veld	30,00	V		
121020	514112						Maaien grasveld. Betreft: maaien met kooimaaiër Afmaaien tot 4-5 cm boven maaiveld Totale oppervlakte: 201,30 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 25 maaibeurt(en) per jaar en met 4 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	5.032,50	V		
				1								
					2							
						1						
							4					
							1					
121030	514112						Maaien grasveld. Betreft: maaien met cirkelmaaiër Totale oppervlakte: 201,30 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	402,60	V		
				1								
					2							
						1						
							2					
							1					
121040	514115						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Totale oppervlakte: 201,30 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	402,60	V		
				1								
					2							
						1						
							2					
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
121050	514199							Maaien onder leunhek betreft: handmatig bijmaaien onder leunhek, lengte 354 m Grasveldtype: grassportveld Gerekend is met 6 beurten per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	m	2.124,00	V		
121060	514141				1		1	Grasveld ontdoen van blad. Totale oppervlakte: 201,30 are Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	1.207,80	V		
121070	514151		1					Rollen grasveld. Totale oppervlakte: 201,30 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Gerekend is met 5 beurt(en) per jaar	are	1.006,50	V		
121090	514152			1			2	Slepen grasveld. Totale oppervlakte: 201,30 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 10 beurt(en) per jaar	are	2.013,00	V		
1220								<u>Bemesten grasmat</u>					
122010	511113			3			1	Bemesten grasveld. Betreft: voorjaarsbemesting Bemesten conform bemestingsanalyse Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige meststof	are	201,30	V		
							2	Hoeveelheid meststof conform bemestingsanalyse, leverantie volgens 950020	are			201,30	I
122020	511113			3			1	Bemesten grasveld. Betreft: nazomerbemesting Bemesten conform bemestingsanalyse Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige meststof	are	201,30	V		
							2	Hoeveelheid meststof conform bemestingsanalyse, leverantie volgens 950020	are			201,30	I
13								<b>ONDERHOUD KUNSTGRASVELD</b>					
1310								<u>Onderhoud zandingestrooide kunstgrasmat</u> Situering: Hockeyveld 3 en hockeytrainingsveld Groenhovenpark					
131010	510299							Handmatig bezanden en losmaken Betreft: lokaal verbeteren van zandvulling Totaal: 2 velden Inclusief aanbrengen van instrooizand Gerekend is met 10 beurten per jaar.	keer	20,00	V		
									m3			0,20	T
131020	514152				9		2	Slepen grasveld. Betreft slepen kunstgrasveld Oppervlakte: 8000 m2 Veldtype: kunstgrasmat Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 40 beurt(en) per jaar	are	3.200,00	V		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
131030	514141					1	Grasveld ontdoen van blad. Totale oppervlakte: 80 are Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	480,00 V	
131040	512101					3 1	Verwerken bestrijdingsmiddel op niet beplant ter- rein. Situering: volgens tekening. Betreft: zandingestrooid kunstgras Gerekend is met 3 beurten per jaar Het bestrijdingsmiddel verwerken over het gehele terrein. Doel van het middel: onkruidbestrijding Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Bestrijdingsmiddel: ter keuze van aannemer	are	240,00 V	24,00 L
131050	512101					3 1	Verwerken bestrijdingsmiddel op niet beplant ter- rein. Betreft: zandingestrooid kunstgras. Gerekend is met 1 beurt per jaar Het bestrijdingsmiddel verwerken over het gehele terrein. Doel van het middel: mos-, algbestrijding Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Bestrijdingsmiddel: Ter keuze van aannemer	are	80,00 V	15,00 L
1320							<u>Onderhoud rubber ingestrooid kunstgras</u> Situering: Velden Donk, Groenhovenpark veld 3, Hoofdveld, veld 2 en trainingsveld Jodan Boys, veld 2 Olympia, veld 2 en trainingsveld ONA			
132020	510199						Verwijderen onrechtmatigheden Betreft verwijderen van blad, zwerfvuil, kauwgom e.d. Totaal: 10 velden Gerekend is met 26 beurten per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en afvoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	keer	260,00 V	
132030	220301					1	Grond verwerken in sportveld Totale oppervlakte rubber ingestrooide sportvelden: 71631 m2 Gerekend is met een bewerkingsoppervlakte 10% van de totale oppervlakte. Grondsoort: rubber Hoeveelheidsbepaling: volgens theoretisch profiel. Gerekend is met 26 beurten per jaar. Zonder overhoogte 1 Taluds 1 : 0 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Borstelen volgens bestekspost 132040	m3	27,00 V	27,00 T
132040	514199						Borstelen grasveld Betreft borstelen rubberingestrooid kunstgrasveld Oppervlakte: 71361 m2 Veldtype: kunstgras Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 26 beurten per jaar	are	18.553,86 V	
132050	514141					1	Grasveld ontdoen van blad. Totale oppervlakte: 716,31 are Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	1.432,62 V	



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
141040	514199							Maaien onder leunhek betreft: handmatig bijmaaieren onder leunhek, lengte 136 m Grasveldtype: grassportveld Gerekend is met 6 beurten per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	m	816,00	V
141050	514141			2			1	Grasveld ontdoen van blad. Totale oppervlakte: 66,7 are Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	133,40	V
141060	514151		1	2			2	Rollen grasveld. Totale oppervlakte: 66,7 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	133,40	V
141070	514153		1	2		9	2	Beluchten grasveld. Totale oppervlakte: 66,7 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchten door het snijden van de grasmat met 60 tot 80 snedes per m2 tot een diepte van 0,20 m Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 9 Het grasveld na diepverluchten slepen volgens bestekspost 141080.	are	133,40	V
141080	514152		1	2			2	Slepen grasveld. Totale oppervlakte: 66,7 are Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: ca. 2000 m2 of meer Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Uitvoeren nadat bestekspost 141070 is uitgevoerd.	are	133,40	V
141090	514132			3			1	Afsteken graskanten. Betreft afsteken graskanten langs halfverharding. Totale lengte 995 m. Langs verharding Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	m	2.985,00	V
141100	514503		1				1	Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Totale lengte 995 m Totale breedte 1 m Betreft: ongebonden verharding halfverharding Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van schoffelen Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	29,85	V
141110	222199						1	Wiedeggen en vegen grasveld Betreft wiedeggen en aansluitend slepen veld Periode: september tot december Gerekend is met 2 beurten per jaar Totale oppervlakte: 66,7 are	are	133,40	V



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
143050	512101						are	19,90 V		
			2							
			1							
				2						
				2					0,78 T	
16										
160010	221131						are	38,40 V		
			2							
				1						
				2						
160020	514503						are	2,00 V		
			1							
				1						
				4						
				2						
				9						
160030	514141						are	12,80 V		
			2							
				1						
17										
1710										
171010	514112						are	2.251,00 V		
			2							
				1						
				1						
				4						
				1						



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
171020	514115						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Totale oppervlakte: 112,55 are Grasveldtype: recreatief grasveld type A Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	225,10	V
			2							
				1						
					1					
						2				
							1			
171030	514101						Maaaien bermen en taluds. Situering: onder alle leunhekken en overige obstakels. Betreft: handmatig bijmaaien. Breedte: 0,50 m, lengte 1.428 m Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurt(en): 6 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	42,84	V
			2							
				2						
					1					
						9				
							1			
171040	514112						Maaien grasveld. Betreft maaien langs kantplank beachvolleybalveld. Breedte 0,5 m, lengte 100 m. Grasveldtype: recreatief grasveld Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 4 maaibeurt(en) 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	2,00	V
			2							
				1						
					1					
						1				
1720							<u>Onderhoud bosplantsoen</u>			
172010	514262						Snoeien rand beplantingsvak. Totale lengte: 1600 m1 Gerekend is met 2 beurten per jaar Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe ver- wijderen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	m	3.200,00	V
				1						
					1					
172050	514201						Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Betreft: onkruidvrijmaken buitenste rand van bosplantsoen over een breedte van 1,00 m. Totale lengte: 1.600 m1 Leeftijd van de beplanting 5 jaar Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Bewerkingsdiepte tussen de rijen ten hoogste 0,05 m 1 In de rij geen bewerking uitvoeren	m2	3.200,00	V
			1							
					2					
						1				
						1				
1721							<u>Onderhoud hagen</u>			
172110	514265						Knippen van hagen. Plantsoort van de haag: Prunus laurocerasus knipopp. 554 m2, Fagus sylvatica knipopp. 324 m2 en Acer campestre knipopp. 228 m2. De zijkanten en de bovenkant van de haag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting.	m2	2.212,00	V
			4							
				3						
					3					
						2				
							1			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
172120	514203	1					Onkruidvrij maken haagvoet. Totale breedte: tot ca. 0,5 m Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting.	m	490,00	V
1722							<u>Onderhoud bomen</u>			
172210	514321	1					Snoeien bomen Betreft: laanbomen solitair In beplanting Stamdiameter: van ca. 0,25 tot ca. 0,5 m Boomhoogte: tot ca. 10 m Begeleidingssnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende of foutstandige takken 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting.	st	35,00	V
1730							<u>Maaien watergangen</u>			
173010	513101	2					Uitmaaien watergang. Betreft: maaien sloten en taluds Totale lengte 1171 m. Aantal maaibeurten: 2 beurten per jaar Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 3 Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein	m	2.342,00	V

CONCEPT

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							<b>GROOT ONDERHOUD SPORTVELDEN</b> Betreft groot onderhoud aan de sportvelden binnen gemeente Gouda conform bijgevoegd spreadsheet en tekeningen.			
26							<b>GROOTONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN</b>			
2610							<u>Snoeien</u>			
261010	514262						Snoeien rand beplantingsvak. Betreft vrij snoeien afrastering. Totale lengte: 1.737 m Betreft: gesloten opgaande beplanting Takken verwijderen tot 0,50 m uit het hekwerk. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting. Gerekend is met 1 beurt per 2 jaar.	m	868,50	V
261020	514274						Afzetten beplanting. Totale oppervlakte: 975,78 are Gerekend is met een oppervlakte van 20% per jaar, aan te wijzen door directie. Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Bedeckingsgraad hinderlijke opslag: ca. 5 tot ca. 25% 2 Afzetten tot ten hoogste 0,10 m boven maaiveld 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	m2	19.515,00	V
27							<b>GROOT ONDERHOUD MEUBILAIR / SPORTATTRIBUTEN</b>			
2710							<u>Onderhoud sportattributen</u>			
271010	639999						Onderhoud doelen, voetbal Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan doelen. Inclusief controle vooraf aan doelen. Betreft verven t.p.v. roestvorming, kleur wit, metaal verf	st l	41,00	V L
271020	639999						Onderhoud doelen, rugby Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan doelen. Inclusief controle vooraf aan doelen. Betreft verven t.p.v. roestvorming, kleur wit, metaal verf	st l	2,00	V L
2720							<u>Onderhoud hekwerken</u>			
272010	610399						Klein herstel aan leunhekken Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan leunhek. Inclusief controle vooraf aan leunhek. Totale lengte: 659 m Materiaal leunhek: galvaniseerde stalen staanders/liggers Bewerkingspercentage: 10% van totale lengte per jaar	m	66,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
272020	610399						Klein herstel aan staafmathekwerk Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan staafmathekwerken. Inclusief controle vooraf aan staafmathekwerk. Totale lengte: 769 m Materiaal leunhek: gegalvaniseerde stalen staanders/liggers Bewerkingspercentage: 10% van totale lengte per jaar	m	77,00	V
272030	610399						Klein herstel aan ballenvangers Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan ballenvanger. Totale lengte: 1.938 m Inclusief controle vooraf aan ballenvanger. Materiaal ballenvanger: gegalvaniseerde stalen staanders met nylonnet en/of dubbele staafmatten Bewerkingspercentage: 5% van totale lengte per jaar	m	97,00	V
272040	610399						Klein herstel aan screens Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan screen. Inclusief controle vooraf aan screen. Gerekend is met 2 beurten per jaar. Materiaal screen: hout	st	2,00	V
272050	610399						Klein herstel aan hekwerk rondom complex Betreft het uitvoeren van kleine reparaties aan hekwerk rondom complex. Totale lengte: 2.078 m Inclusief controle vooraf aan hekwerk. Materiaal hekwerk: gegalvaniseerde stalen staanders/liggers met harmonicagaas Bewerkingspercentage: 10% van totale lengte per jaar	m	208,00	V

CONCEPT

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5				
3							<b>SPECIFIEK ONDERHOUD</b>			
3010							<u>Onderhoud beregeningsinstallatie</u>			
301020	511401						Beregenen terreinen. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Water uit waterleidingnet bestaande bereggeningsinstallatie met leidingsysteem Totale oppervlakte: 1198,50 are	are	14.382,00	V
		3								
			1				Terrein met vegetatie bestaande grasmat of ingezaaide grassportvelden			
				2			Hoeveelheid: ca. 2000 liter/100 m2, gelijkmatig verdeeld aanbrengen. Gerekend is met een frequen- tie van 12 keer per jaar			
					3					
3020							<u>Onderhoud drainage</u>			
302010	230199						Controleren drainage Betreft controleren werking drainage Totaal: 17 velden Gerekend is met 1 inspectieronden per jaar.	m	11.340,00	V
3030							<u>Onderhoud HWA</u>			
303010	257521						Reinigen kolken. Trottoirkolk Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Handmatig reinigen Vrijgekomen materialen vervoeren	st	43,00	V
		2								
			1							
				2						
					1					
3040							<u>Ongedierte bestrijding</u>			
304010	514199						Bestrijden ongedierte Situering: ter plaatse van diverse sportvelden Betreft: bestrijden mollen, hazen en konijnen Gerekend is met 0,25 uur per week per veld Bestrijding dient plaats te vinden conform Wetgeving	veld	17,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8							<b>TER BESCHIKKINGSTELLING</b>			
81							<b>HANDELIERSDIENSTEN</b>			
810010	611101						Ter beschikking stellen van werknemers. Ten behoeve van diverse hand- en spandiensten Uitgaande van 2 uur per week Werknemers Bouwbedrijf groep A	uur	104,00	V
		1								
810030	611203						Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine. Bakinhoud: ten minste 1 m3	uur	16,00	V
		5								
810040	611206						Ter beschikking stellen van een tractor. Vermogen: ten minste 70 kW Hulpvoorzieningen: grondkar, 7 tot 10 m3	uur	16,00	V
		1								
			1							
810060	611207						Ter beschikking stellen mobiele versnipperaar. Capaciteit: ten minste tot 100 mm takdikte	uur	16,00	V
		2								

CONCEPT

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
9							<b>STAARTPOSTEN</b>			
95							<b>STELPOSTEN</b>			
950020	610501						Stelpost. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 1 Kosten ten behoeve van aanschaf bemesting	EUR		V

CONCEPT

# CONCEPT



### 3. BEPALINGEN

*CONCEPT*

HFD PAR ART LID

**01 ALGEMENE EN ADMINISTRatieve BEPALINGEN**

**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**

**01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in oktober 2005, hierna te noemen 'Standaard 2005', uitgegeven door de Stichting CROW.
- 02 De Standaard 2005 is tegen betaling van EUR 75,00 verkrijgbaar bij de Stichting CROW te Ede.  
Bestellingen schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede, per fax aan 0318-621112 of met bestelformulier op de CROW-website: [www.crow.nl](http://www.crow.nl).

**01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 01 Aan artikel 01.01.07 van de Standaard 2005 wordt een nieuw lid toegevoegd, luidende als volgt:  
"05. Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen of stoffen, zijn voor rekening van de aannemer."

**01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**

**01 02 01 BETALING**

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.02.01 van de Standaard 2005 geschiedt de betaling van de jaarlijkse aannemingssom in vijf termijnen naar vordering van het werk.
- 02 De 1e tot en met de 4e termijn vervallen, wanneer het werk voor respectievelijk 25,45, 65 en 85% gereed is. De 5e termijn vervalt bij oplevering van het werk aan het einde van het jaar.

**01 02 03 GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN**

- 01 Aan artikel 01.02.03 van de Standaard 2005 wordt een nieuw lid toegevoegd, luidend als volgt:  
"07 Indien de aannemer zijn inschrijvingsstaat bij de eenmalige kosten een negatief bedrag opneemt en/of de correctiepost als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 04 leidt tot een negatief bedrag, wordt /worden dit bedrag/ deze bedragen bij de eerste betalingstermijn en zo nodig bij volgende betalingstermijnen ingehouden."

**01 04 RISICOREGELING**

HFD PAR ART LID

**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2005 bedraagt 90% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2005, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:  
Brandstofgroep: 02  
Percentage 10%.

**01 04 03 VERREKENEN VAN WIJZIGINGEN IN LOONKOSTEN**

- 01 Op wijzigingen in prijzen van loonkosten geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.04.02 van de standaard 2005 is niet van toepassing.

**01 04 04 VERREKENING VAN WIJZIGINGEN IN KOSTEN VAN BRANDSTOFGROEPEN**

- 01 Op wijzigingen in kosten van brandstofgroepen geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.04.02 van de Standaard 2005 is niet van toepassing.

**01 05 BETALINGREGELINGEN: DECLARATIES**

**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard 2005 dient de declaratie in tweevoud, voorzien van briefnummer, codenummer en besteknummer ingediend te worden bij:

Sportpunt Gouda  
t.a.v. de heer B. Koekoek  
Noothoven van Goorstraat 60  
2806 RE Gouda

**01 07 ZEKERHEIDSTELLING**

**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2005 is niet van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2005 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 14 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

**01 08 BIJDAGEN**

**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard 2005, wordt verlangd.

**01 09 KABELS EN LEIDINGEN**

HFD PAR ART LID

**01 09 02 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.09.02 lid 08 van de standaard 2000 moet de aannemer de toegebrachte schade tevens melden aan de directie.

**01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**

**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 1989 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- dagelijks onderhoud van verhardingen en gebouwen door de vereniging(en);
  - groot onderhoud door derden
  - gebruik van de velden door verenigingen en onderwijs.

**01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

**01 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer draagt zorg voor de bereikbaarheid, van hulpverlenende instanties zoals de politie, ambulance, brandweer, etc. van en op het werktein.
- 02 De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de belendende panden en percelen.
- 03 In aanvulling op paragraaf 30 van de U.A.V. 1989 treft de aannemer alle maatregelen welke nodig zijn voor de veiligheid van het werk en het verkeer, e.e.a. in overleg met en op aanwijzing van politie, directie en/of wegbeheerder.  
Verkeersmaatregelen moeten voldoen aan het gestelde in paragraaf 01.12 en hoofdstuk 62 van de standaard 2005

**01 12 02 MATERIEEL**

- 01 Het te gebruiken materieel (compressoren, aggregaten, pompen e.d.) moet op ruime afstand van de bestaande bebouwing worden opgesteld en zodanig zijn afgeschermd, dat de geluisterkte gedurende 07.00 tot 23.00 uur op 7 meter afstand van de geluidsbron niet meer bedraagt dan 80 dB(a) en gedurende 23.00 tot 7.00 uur, aan de gevel gemeten op 1,50 meter hoogte, niet meer bedraagt dan 40 dB(a).
- 02 De aannemer dient er voor zorg te dragen dat geen benzine, olien of vetten word(t)(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, olien of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het terugbrengen van schoon zand.

**01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN DERGELIJKE**

HFD PAR ART LID

**01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 1989, verlangd; dit schema in 2-voud indienen bij de directie.
- 02 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
- de indeling van de tijdsduur moet worden aangegeven in kalenderweken;
  - in afwijking van het bepaalde in paragraaf 26 lid 2 van de U.A.V. 1989, dient het algemeen tijdschema voor aanvang van de werkzaamheden die voortvloeien uit het bestek aan de directie te worden overgelegd.
  - in afwijking van het bepaalde in paragraaf 26 lid 3, deelt de directie haar beslissing omtrent goedkeuring van het algemeen tijdschema, uiterlijk binnen vijf werkdagen na ontvangst van het algemeen tijdschema, schriftelijk aan de aannemer mee.

**01 13 06 GEDETAILEERD WERKPLAN**

- 01 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 1989, verlangd omvattende
- waar en welke maatregelen de aannemer voornemens is in welke week uit te voeren;
  - welk en hoeveel personeel/materieel hij voornemens is in welke week in te zetten;
  - welke en hoeveel resultaatsverplichting hij voornemens is in welke week te bereiken;
  - een ontsluitingsplan.
- 02 Bij het opstellen van het gedetailleerde werkplan dient de aannemer rekening te houden met de volgende randvoorwaarden:
- alle te verrichten werkzaamheden moeten aaneensluitend en zonder onderbreken worden uitgevoerd;
  - het maaien van de wedstrijdvelden dient donderdag of vrijdag voorafgaande aan de wedstrijden plaats te vinden (zie ook paragraaf 51.02.20 van dit bestek).
- 03 Bij het opstellen van het ontsluitingsplan dient de aannemer rekening te houden met de volgende randvoorwaarden:
- aanvoer van materieel en materiaal via werktoegangen;
  - tijdelijk depot betreft aanwezig parkeerterreinen;
  - transport mag niet plaatsvinden over bestaande sportterreinen;
  - zelfstandig transport van materieel voorzien van rupsbanden mag niet plaatsvinden over bestaande verhardingen;
  - afwijking van dit ontsluitingsplan geeft de aannemer geen recht op bijbetaling of vergoeding.
- 04 Bij het toepassen van een tijdelijk depot mag de belasting van de ondergrond niet hoger zijn dan 4 ton/m<sup>2</sup>. Eveneens mag de belasting van de ondergrond niet langer dan 5 werkdagen een belasting van 2 ton/m<sup>2</sup> hebben.

**01 14 BOUWSTOFFEN**

HFD PAR ART LID

**01 14 03 BOUWSTOFFENBESLUIT BODEM- EN OPPERVLAKTEWATERBESCHERMING**

- 01 Indien in de resultaatsbeschrijvingen in deel 2.2 'Nader beschrijving' niet de categorie van het op of in de bodem of het oppervlaktewater aan te brengen en door de aannemer te leveren grond vermeldt, moet de aannemer schone grond of mvr-grond leveren.
- 03 De aannemer verstrekt de directie van de door hem te leveren bouwstof, die op of in de bodem of in het oppervlaktewater moet worden aangebracht, een door het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterbescherming toegelaten bewijsmiddel, waaruit blijkt dat de desbetreffende bouwstof aan de eisen van dit besluit voldoet. Een ander bewijsmiddel dan een erkende kwaliteitsverklaring of een partijkeuring volgens de regels van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterbescherming is niet toegestaan.
- 04 De aannemer verstrekt het in lid 03 bedoelde bewijsmiddel schriftelijk aan de directie binnen een in overleg met de directie afgesproken termijn, waarbij met de in artikel 11 van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterbescherming bedoelde termijnen rekening wordt gehouden.

**01 14 04 VERREKENING KEURINGSKOSTEN**

- 02 Alle overige keuringskosten, dus ook de keuring door derden volgens par.18 lid 5 van de U.A.V. 1989, komen in afwijking van par. 18 van de U.A.V. 1989 voor rekening van de aannemer.

**01 16 VERZEKERINGEN**

**01 16 01 WETTELIJKE AANSPRAKELIJKHEIDSVZERKERING**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade, voortvloeiend uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste Euro 1.135.000,00 per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste Euro 4.600,00 per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel, dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na

HFD PAR ART LID

aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

**01 16 02 C.A.R.-VERZEKERING (AF TE SLUITEN DOOR DE AANNEMER)**

- 01 Onverminderd zijn volledige wettelijke en contractuele aansprakelijkheid moet de aannemer mede ten behoeve van de andere bij het werk betrokken partijen, opdrachtgever, overheidsdiensten, directie, adviseurs en eventuele onderaannemers en leveranciers, voor de duur van het werk inclusief de onderhoudstermijn, een "Constructie All-Riskverzekering" afsluiten. (Verder te noemen C.A.R.-verzekering.)
- 02 De verschuldigde premies voor de C.A.R.-verzekering zullen door de aannemer worden betaald.
- 03 Indien de oplevering van het werk niet binnen de hiervoor in het bestek gestelde tijdsbepaling plaatsvindt, zal de aannemer de C.A.R.-verzekering verlengen.  
Indien het uitstel van de oplevering een gevolg is van een tekortkoming of nalatigheid van de aannemer, komen de verschuldigde premies en eventuele bijkomende kosten voor de verlengingsperiode geheel ten laste van de aannemer.  
Indien het uitstel van de oplevering buiten de schuld van de aannemer is of een gevolg is van opgedragen meer- of bijkomend werk, komen de genoemde extra kosten ten laste van de opdrachtgever.
- 04 De uit hoofde van de C.A.R.-verzekering te ontvangen schadeuitkeringen moeten rechtstreeks door de verzekeraar aan de opdrachtgever worden uitgekeerd.  
De opdrachtgever zal aan de aannemer, voor zover deze hierop aanspraak heeft, de schade-uitkeringen uitbetalen naar billijkheid en naar gelang de voortgang van het werk c.q. de herstellingen.
- 05 De verzekeraar en de inhoud van de C.A.R.-polis dient ter goedkeuring van de directie te zijn.  
De aannemer dient daartoe een concept-polis voorafgaand aan de start van de werkzaamheden bij de directie in.
- 06 De C.A.R. verzekering zal uitgebreide dekking bieden tegen:
- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen
  - het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk
  - materiele schade aan andere dan tot het werk behorende eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aannemingsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten.
- 07 Tijdens de onderhoudsperiode is de C.A.R.-verzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:
- tengevolge van door de verzekerde aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek
  - welke het gevolg is van een tijdens de bouw op het

HFD PAR ART LID

werkterrein ontstaan, met de uitvoering van het werk  
verband houdend, onder de verzekering gedekt gevaar.

**01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

**01 17 04 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING**

- 01 De kosten voor het accepteren van de vrijgekomen materialen door een , bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting, zoals bedoeld in artikel 01 17 04 lid 01 van de Standaard 2005, worden verrekend op stelpost.

**01 17 06 BEWIJS VAN ONTVANGST**

- 01 In aanvulling op artikel 01 17 06 lid 01 van de Standaard 2005 verstrekt de aannemer elke 2 weken op de eerste werkdag van de week daarop, de ontvangen bewijzen van ontvangst aan de directie.

**01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**

**01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2000 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen, struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- € 200,00 per boom;
  - € 25,00 per struik of vaste plant;
  - € 10,00 per m2 gras of kruidenvegetatie.

**01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

**01 21 BETALINGSWIJZE**



HFD PAR ART LID

**01 21 01 ALGEMEEN**

- 01 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van het werk, als genoemd in paragraaf 27, lid 07 van de U.A.V. zal worden weergegeven in productie-opgavestaten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijfstaat bevatten en de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;

**01 22 COMMUNICATIE-MIDDELEN**

**01 22 01 COMMUNICATIE-MIDDELEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk moet de uitvoerder permanent bereikbaar zijn voor de directie door middel van een door de aannemer te verzorgen semafoon/ mobiele telefoon. De kosten worden geacht te zijn inbegrepen in de aanneemsom.

**01 23 BOUWVERGADERINGEN**

**01 23 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer is verplicht de vergaderingen onder lid 02 bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van te voren zijn aangekondigd.
- 02 Jaarlijks vinden de volgende vergaderingen plaats:
- 1 keer per 6 weken met de directie;
  - 1 keer per jaar met de directie en de verenigingen in het voorjaar.
- Bij de aanvang van dit bestek zullen in overleg met de directie en de aannemer 2 extra bouwvergaderingen worden belegd.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie notulen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

**01 24 WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN**

**01 24 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond óf beschadiging van het gras zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de U.A.V. 1989.

HFD PAR ART LID

**01 25** **UITVOERINGSASPECTEN**

**01 25 01** **WERKTIJDEN**

- 01 De normale werktijd op een werkdag duurt van 7.00 uur tot 19.00 uur.
- 02 Het werken buiten de normale werkdagen en werktijden vereist de goedkeuring van de directie.

**01 25 02** **VERONTREINIGING DOOR EIGEN MATERIEEL**

- 01 De aannemer dient er voor zorg te dragen dat geen benzine, olieën of vetten wordt (worden) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, olieën of vetten direct op eigen kosten afgraven, vervuilde grond afvoeren en aanvullen met niet verontreinigde grond.
- 02 In geval van een verontreiniging volgens lid 01 dient de aannemer altijd dezelfde dag een melding hiervan te doen bij de Sector Grondgebied Afdeling Milieu.

**01 25 03** **OLIE(ËN)**

- 01 De aannemer dient altijd met biologisch afbreekbare olieën te werken.

**01 25 04** **WERKTERREIN**

- 01 Het is de aannemer niet toegestaan om binnen het werkterrein, zoals bedoeld in paragraaf 15 van de U.A.V 1989, langer dan 1 dag vrijgekomen materialen, te verwerken materialen, dan wel materieel, opgeslagen of in depot te hebben geplaatst, zonder de schriftelijke toestemming van de directie.

**01 26** **VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER (NIET GENOEMD IN DE U.A.V.)**

**01 26 01** **AANWEZIGHEID OP WERK BIJ CALAMITEITEN**

- 01 Bij dringende zaken of calamiteiten die direct verband houden met dit werk dient aannemer, zowel gedurende werkdagen als in het weekeinde, binnen 2 uur na melding ter plaatse te zijn om (herstel)werkzaamheden uit te voeren. Het betreft hier de volgende mogelijke calamiteiten:
  - omgevallen bomen en overige stormschade aan beplanting en terreininrichting;
  - uitvallen beregeningsinstallatie;
  - schade aan poorten en hekwerk.

**01 26 02** **DAGBOEK, LIJSTEN, RAPPORTEN**

- 01 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van het werk, als genoemd in paragraaf 27, lid 07 van de U.A.V. zal worden weergegeven in productie-opgavestaten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijfstaat bevatten en de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid.
- 02 In aanvulling op artikel 27, lid 07 van de U.A.V. dient de aannemer bij iedere declaratie een overzicht te leveren met daarin de data per locatie (veld) van de in die

HFD PAR ART LID

periode plaats gevonden:  
- maaibeurten,  
- bemestingsbeurten,  
- beregeningsbeurten.

**01 26 03 COMMUNICATIE-MIDDELEN**

01 Tijdens de uitvoering van het werk en ten behoeve van calamiteitsmeldingen moet de uitvoerder permanent bereikbaar zijn voor de directie door middel van een door de aannemer te verzorgen mobiele telefoon. De kosten worden geacht te zijn inbegrepen in de aanneemsom.

**01 26 04 TOEZICHT**

01 Gedurende zijn aanwezigheid op het werk dient de aannemer onrechtmatigheden en niet naar behoren functionerende zaken, afhankelijk van de urgentie, direct te herstellen. Indien dit niet mogelijk is door omstandigheden, dient de aannemer hier in ieder geval melding van te maken bij de directie.

02 Gedurende zijn aanwezigheid op het werk dient de aannemer onjuist gebruik en ongewenst bezoek van het sportcomplex en de bijbehorende inrichting direct te melden bij de directie.

03 Van de aannemer wordt verwacht, dat hij direct contact opneemt met de directie, indien de sportvelden overmatig of op een verkeerde wijze worden belast, zodat langdurige schade wordt voorkomen.

**22 TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERKEN**

**22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRONDWERKEN, ALGEMEEN**

**22 04 01 BOUWSTOFFEN**

01 De aannemer bewaart alle onderzoeksresultaten van de geleverde en verwerkte grond gedurende de in artikel 22.04.02 lid 02 van dit bestek genoemde termijn.

**22 04 02 BEDRIJFSCONTROLE**

01 De aannemer verricht de bedrijfscontrole als bedoeld in artikel 22.05.01 van dit bestek. De aannemer stelt de directie in de gelegenheid deze te volgen en stelt de resultaten van de bedrijfscontrole ter beschikking van de directie.

02 De aannemer bewaart de resultaten van de bedrijfscontrole tot het einde van de garantietermijn indien er een verharding is aangebracht en in andere gevallen tot de oplevering van het werk of, ingeval van een onderhoudstermijn, tot het eind van de onderhoudstermijn.

**22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

## 22 05 01 **BEDRIJFSCONTROLE**

- 01 Van zand voor zandbed en zand voor aanvulling of ophoging per laag van 0,30 m. Bedrijfscontrole verrichten naar de verdichtingsgraad.
- 02 Indien zand c.q. niet samenhangende grond, waaraan eisen zijn gesteld ten aanzien van de verdichtingsgraad, in vakken wordt verwerkt kleiner dan 5000 m<sup>2</sup>, dient de verdichtingsgraad te worden bepaald (3). Het aantal te bepalen monsters zijn vijf.
- 03 In afwijking op het bepaalde in artikel 22.02.06 van de Standaard 2005 is het toegestaan de verdichting te meten conform het bepaalde in hoofdstuk 24 van de Standaard 2005.
- 04 Bij meting van de verdichting door middel van sonderen geschiedt dit met behulp van een sondeerapparaat met een conusoppervlak van 100 mm<sup>2</sup> en een tophoek van 60°.
- 05 Bij meting van de verdichting door middel van sonderen de indringingsweerstand meten met behulp van een continu-registrerend sondeerapparaat. Het meetbereik dient te minste 5 MP te bedragen en het diepte-bereik ten minste 0.60 m.

## 22 06 02 **BEZANDINGSZAND / DRESGROND**

- 01 Het bepaalde in artikel 22.06.02 van de Standaard 2005 is niet van toepassing.
- 02 Bezandingszand dient te voldoen aan de volgende samenstelling:
  - de korrelgrootte (M50-cijfer) moet 180-220 mu bedragen;
  - het gehalte organische stof mag niet meer dan 1% bedragen;
  - het leemgehalte mag niet meer dan 5% bedragen;
  - de overig geldende normen ISA.
- 03 Dresgrond dient te voldoen aan de volgende samenstelling:
  - de korrelgrootte (M50-cijfer) moet 170-210 mu bedragen;
  - het gehalte organische stof mag niet meer dan 3% bedragen;
  - het leemgehalte mag niet meer dan 7% bedragen;
  - de overig geldende normen ISA.

## 22 07 **MEET- EN VERREKENMETHODEN GRONDWERKEN**

### 22 07 01 **OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 01 Bij de bepaling van hoeveelheden dient te worden uitgegaan, indien niets anders in het bestek is vermeld, van de onderstaande verhouding verdichte en niet verdichte (los) m<sup>3</sup> materiaal:
  - Zand 1 m<sup>3</sup> vast = 1,2 m<sup>3</sup> los (=1,6 ton);
  - Grond 1 m<sup>3</sup> vast = 1,2 m<sup>3</sup> los (=1,5 ton).

HFD PAR ART LID

**22 07 09 LEVERING ZANDBONNEN**

- 01 De aannemer dient per deelresultaat, als bijlage bij gereedmelding, alle leverantie-bonnen van zand in welke betrekking hebben op de desbetreffende gereedmelding.

Per vracht een bon overleggen waarop minimaal staat vermeld:

- type en kenteken vrachtwagen;
- naam chauffeur;
- naam aannemer incl. handtekening voor ontvangst;
- naam werk met lokatie;
- naam en adres leverancier;
- grondsoort;
- hoeveelheid losse m3;
- datum en tijd.

**22 12 EISEN EN UITVOERING CULTUURTECHNISCH GRONDWERK**

**22 12 01 ALGEMEEN**

- 01 In te zetten materieel moet zijn voorzien van lagedruk banden of dienen een dusdanige lage gronddruk uit te oefenen dat structuurbederf wordt voorkomen.
- 02 Het in te zetten materieel moet vrij zijn van verontreinigingen, zoals grond en onkruid.
- 03 Zware egalisatie en zware profileerwerkzaamheden door middel van schuiven is niet toegestaan.

**22 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

**22 15 01 AFWERKEN AANGRENZENDE TERREINEN, GEBOUWEN OF WEGEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 22.15.01 lid 01 van de Standaard 2005 moet een vloeiende aansluiting aan de aangrenzende terreinen, gebouwen of wegen worden gemaakt waarbij geen ingesloten laagten mogen of kunnen ontstaan.

**50 TECHNISCHE BEPALINGEN AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN**

**50 62 EISEN EN UITVOERING**

**50 62 04 LEDIGEN EN REINIGEN VAN DE AFVALBAKKEN**

- 01 Het ledigen en reinigen van de afvalbakken dient altijd uitgevoerd te worden op de eerst volgende werkdag na het weekend (maandag) i.v.m. de gespeelde wedstrijden in het weekend.

**51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**

**51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN**

**51 01 01 ALGEMEEN**

- 01 Voorkomende obstakels zijn; lichtmasten, ballenvangers, bestaande beplantingen, putranden e.d.

**51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**

HFD PAR ART LID

**51 02 01 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL**

- 01 Nadat op een terrein een grondbewerking heeft plaats gehad, mag de aannemer de daarbij verkregen structuur niet bederven.
- 02 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de werkzaamheden mag t.p.v. de grassportvelden ten hoogste 5mm bedragen en t.p.v. de overige terreinen 10mm bedragen.

**51 02 07 ZAAIEN EN BEZODEN, ALGEMEEN**

- 01 Graszaadmengsels voor sportvelden, SV-7, moeten zijn samengesteld uit de in de Grasgids 2008 voorkomende rassen. Het toegepaste Engels raaigras en veldbeemdgras dient voor te komen in de top 5 van de rassenlijst zoals aangegeven in de Grasgids 2008
- 02 Graszaadmengels voor sportvelden kruislings inzaaien.
- 03 Rollen met gladde rol.

**51 02 17 TOEPASSEN VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN**

- 01 Vanaf 15 april, afhankelijk van de weersgesteldheid, dient in overleg met de directie de aanwezige tweezaadlobbige in de grasmat geheel of gedeeltelijk met een chemisch gewasbeschermingsmiddel te worden bestreden.
- 02 Het gebruik van chemische gewasbeschermingsmiddelen ter bestrijding van ongewenste onkruiden in de sportvelden dient volgens de regels en voorschriften van de etiketten van het goedgekeurde gewasbeschermingsmiddel te geschieden. Er dient door opgeleid personeel en met goedgekeurde spuitapparatuur te worden gespoten.

**51 02 20 MAAIEN**

- 01 De grasspeelvelden dienen in de groeiperiode 2 keer per week te worden gemaaid.
- 02 De eerste en laatste maaibeurt wordt door de directie bepaald afhankelijk van de aanvang/het einde van het groeiseizoen.
- 03 De maai beurten dienen op devolgende data én als regel bij droog weer en op droog gras te worden uitgevoerd:
  - maart t/m mei, 15 augustus t/m november:  
maandag en donderdag
  - juni t/m 14 augustus: dinsdag en vrijdag
- 04 De maaisnelheid behoort te worden aangepast aan de weers- en terreinomstandigheden. Het ontstaan van het zogenaamde wasbordeffect dient te worden voorkomen. Het maaien dient te geschieden met rustige wendingen, waardoor in ieder geval geen wielsporen ontstaan.
- 05 Voor het maaien eventuele molshopen uiteenslaan. De grond luchtig over de grasmat spreiden en de zogenaamde ritten aantrappen. Tevens dient melding van molshopen te worden gedaan bij de directie.

HFD PAR ART LID

**51 02 21 HERSTELLEN SPEELSCHADE**

- 01 Het herstellen van de speelschade op de wedstrijd velden dient altijd uitgevoerd te worden op de eerst volgende werkdag na het weekend (maandag), bij voorkeur in de ochtend.
- 02 Indien (oefen)wedstrijden gespeeld worden op een dag buiten het weekend, dient het herstellen van de speelschade de volgende dag, bij voorkeur in de ochtend te worden uitgevoerd. De directie geeft door wanneer deze situatie zicht voordoet.

**51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN**

**51 04 09 KORTING**

- 01 Voor beschadigingen toegebracht aan terreininventaris zal een korting worden toegepast gelijk aan de nieuwwaarde van het betrokken meubilair verhoogd met een toeslag van 20 %. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

**51 06 BOUWSTOFFEN**

**51 06 01 TOPLAAG- EN VERSCHRALINGSZAND**

- 01 In afwijking op het gestelde in artikel 51.06.03 lid 02 wordt verwezen naar hfst 22.06.02 van dit bestek.

**51 06 09 GROND T.B.V. DRESSEN**

- 01 Artikel 51.06.04 van de Standaard 2005 is niet van toepassing.
- 02 Bezandingszand en zand t.b.v. dresen dient te voldoen aan de volgende samenstelling:
- de korrelgrootte (M50-cijfer) moet 180-220 mu bedragen;
  - het gehalte organische stof mag niet meer dan 1% bedragen;
  - het leemgehalte mag niet meer dan 5% bedragen;
  - de overig geldende normen ISA.
- 03 Grond t.b.v. dresen dient te voldoen aan de volgende samenstelling:
- de korrelgrootte (M50-cijfer) moet 170-210 mu bedragen;
  - het gehalte organische stof mag niet meer dan 3% bedragen;
  - het leemgehalte mag niet meer dan 7% bedragen;
  - de overig geldende normen ISA.

**62 VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING**

**62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN**

**62 02 01 ALGEMEEN**

- 02 In afwijking van paragraaf 30, lid 1 van de U.A.V. 1989 treft de opdrachtgever de nodige voorzieningen ten behoeve van het verkeer en draagt hij tevens zorg voor het beheer en onderhoud daarvan. Hieronder vallen alleen omleidingen en voorwaarschuwingen.

HFD PAR ART LID

**62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN**

**62 04 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van twee honderd en vijftig Euro (€ 250,=) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**CONCEPT**



Behoort bij: 11002/1 Onderhoud sportvelden Gouda

### I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A) 1)

gevestigd te 2)

B) 1)

gevestigd te 2)

C) 1)

gevestigd te 2)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de  
uitvoering van 3)

aan te nemen voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet be-  
grepen, van: EUR 4)

(  
euro) 5)

Het bedrag van de terzake verschuldigde omzetbelasting bedraagt:  
EUR 6)

(  
euro) 7)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit in-  
schrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijfsom  
die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard  
RAW Bepalingen (Standaard 2005).

De inschrijvers wijzen als gemachtigde om hen voor alle za-  
ken het werk betreffende te vertegenwoordigen aan, de hier-  
boven onder A) genoemde inschrijver. 8)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze aanbieding te  
doen overeenkomstig de bepalingen van het  
Aanbestedingsreglement Werken 2005 9)

en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze  
zijn omschreven in het bestek, de nota van inlichtingen en het  
proces-verbaal van aanwijzing.

Gedaan te de ..

De inschrijver(s),

A

(handtekening)

B

(handtekening)

C

(handtekening)

- 1) Bij een natuurlijke persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam.
- 2) Bij een natuurlijke persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats, met volledig adres en zo nodig vermelding van de provincie en het land.
- 3) Omschrijving overeenkomstig het hoofd van het bestek of andere bijzondere aanduiding van het bestek en mededeling van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen.
- 4) Inschrijvingsom in cijfers.
- 5) Inschrijvingsom in letters.
- 6) Bedrag van de omzetbelasting in cijfers.
- 7) Bedrag van de omzetbelasting in letters.
- 8) Deze aanwijzing is alleen van toepassing, indien de inschrijving door twee of meer inschrijvers gezamenlijk geschiedt.
- 9) Gehanteerde aanbestedingsregeling

CONCEPT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de  
Standaard RAW bepalingen (Standaard 2005) behorende bij het  
inschrijvingsbijet van de ondergetekende(n):

Gevestigd te

1)

2)

- 1) Bij een natuurlijke persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam.
- 2) Bij een natuurlijke persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats, met volledig adres en zonodig vermelding van de provincie en het land.

**CONCEPT**

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
1	<b>DAGELIJKS ONDERHOUD SPORTVELDEN</b>				
10	<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN</b>				
1001	<u>Opruimwerkzaamheden</u>				
100110	Schoonmaken verhardingsoppervlak	m2	91.585,00	V	
100120	Schoonmaken verhardingsoppervlak, molgoten	m2	3.018,00	V	
100130	Schoonmaken verhardingsoppervlak, opp borstelen	m2	25.864,00	V	
1010	<u>Herstraten verharding</u>				
101010	Herstraten sierbestrating, straatklinkers	m2	25,00	V	
101020	Herstraten sierbestrating, betontegels	m2	75,00	V	
11	<b>DAGELIJKS ONDERHOUD WEDSTRIJDVELDEN GRAS</b>				
1110	<u>Onderhoud grasmatt</u>				
111010	Handmatig bezanden en losmaken	keer	120,00	V	
111020	Maaien grasveld, kooimaaier	are	35.359,00	V	
111030	Maaien grasveld, cirkelmaaier	are	1.861,00	V	
111040	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	5.583,00	V	
111050	Maaien onder leunhek	m	5.628,00	V	
111060	Grasveld ontdoen van blad.	are	5.583,00	V	
111070	Herstel speelschade	keer	420,00	V	
111080	Rollen grasveld.	are	2.791,50	V	
111090	Beluchten grasveld.	are	2.791,50	V	
111100	Slepen grasveld.	are	2.791,50	V	
111110	Wiedeggen en vegen grasveld	are	3.722,00	V	
1120	<u>Bemesten grasmatt</u>				
112010	Bemesten grasveld, voorjaar	are	930,50	V	
112020	Bemesten grasveld, voorjaar	are	930,50	V	
12	<b>ONDERHOUD TRAININGSVELDEN</b>				
1210	<u>Onderhoud grasmatt</u>				
121010	Handmatig bezanden en losmaken	veld	30,00	V	
121020	Maaien grasveld, kooimaaier	are	5.032,50	V	
121030	Maaien grasveld, cirkelmaaier	are	402,60	V	
121040	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	402,60	V	
121050	Maaien onder leunhek	m	2.124,00	V	
121060	Grasveld ontdoen van blad.	are	1.207,80	V	
121070	Rollen grasveld.	are	1.006,50	V	
121090	Slepen grasveld.	are	2.013,00	V	
1220	<u>Bemesten grasmatt</u>				
122010	Bemesten grasveld, voorjaar	are	201,30	V	
122020	Bemesten grasveld, voorjaar	are	201,30	V	
13	<b>ONDERHOUD KUNSTGRASVELD</b>				
1310	<u>Onderhoud kunstgrasmatt</u>				
131010	Handmatig bezanden en losmaken	keer	20,00	V	
131020	Slepen kunstgrasveld	are	3.200,00	V	
131030	Grasveld ontdoen van blad.	are	480,00	V	
131040	Verwerken bestrijdingsmiddel op verharding 2x/j	are	240,00	V	
131050	Verwerken bestrijdingsmiddel op verharding 1x/j	are	80,00	V	
1320	<u>Onderhoud rubber ingestrooid kunstgras</u>				
132020	Verwijderen onrechtmatigheden	keer	260,00	V	
132030	Instrooien rubber	m3	27,00	V	
132040	Borstelen grasveld	are	18.553,86	V	
132050	Grasveld ontdoen van blad.	are	1.432,62	V	
132060	Wiedeggen.	are	2.865,24	V	
132070	Verwerken bestrijdingsmiddel op verharding 2x/j	are	2.148,93	V	
132080	Verwerken bestrijdingsmiddel op verharding 1x/j	are	289,23	V	
14	<b>ONDERHOUD HONKBAL / SOFTBAL</b>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
1410	<u>Onderhoud grasmata</u>				
141010	Maaieren grasveld, kooimaaier	are	2.534,60	V	
141020	Maaieren grasveld, cirkelmaaier	are	133,40	V	
141030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaieren grasveld.	are	400,20	V	
141040	Maaieren onder leunhek	m	816,00	V	
141050	Grasveld ontdoen van blad.	are	133,40	V	
141060	Rollen grasveld.	are	133,40	V	
141070	Beluchten grasveld.	are	133,40	V	
141080	Slepen grasveld.	are	133,40	V	
141090	Afsteken van graskanten.	m	2.985,00	V	
141100	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	29,85	V	
141110	Wiedeggen en vegen grasveld	are	133,40	V	
1412	<u>Bemesten grasmata</u>				
141210	Bemesten grasveld, voorjaar	are	66,70	V	
141220	Bemesten grasveld, voorjaar	are	66,70	V	
1430	<u>Onderhoud halfverharding</u>				
143030	Slepen halfverharding	are	1.821,90	V	
143040	Verwerken bestrijdingsmiddel, niet beplant terrein	are	121,46	V	
143050	Verwerken bestrijdingsmiddel, niet bepl. ter., rand	are	19,90	V	
16	<b>ONDERHOUD BEACH VOLLEYBAL</b>				
160010	Egaliseren.	are	38,40	V	
160020	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	2,00	V	
160030	Grasveld ontdoen van blad.	are	12,80	V	
17	<b>ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN</b>				
1710	<u>Onderhoud overig gras</u>				
171010	Maaieren grasveld.	are	2.251,00	V	
171020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaieren grasveld.	are	225,10	V	
171030	Maaieren bermen en taluds.	are	42,84	V	
171040	Maaieren grasveld.	are	2,00	V	
1720	<u>Onderhoud bosplantsoen</u>				
172010	Snoeien rand beplantingsvak.	m	3.200,00	V	
172050	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	3.200,00	V	
1721	<u>Onderhoud hagen</u>				
172110	Knippen van hagen.	m2	2.212,00	V	
172120	Onkruidvrij maken haagvoet.	m	490,00	V	
1722	<u>Onderhoud bomen</u>				
172210	Snoeien van bomen.	st	35,00	V	
1730	<u>Maaieren watergangen</u>				
173010	Uitmaaieren watergang.	m	2.342,00	V	
2	<b>GROOT ONDERHOUD SPORTVELDEN</b>				
26	<b>GROOTONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN</b>				
2610	<u>Snoeien</u>				
261010	Vrij snoeien afrastering.	m	868,50	V	
261020	Afzetten beplanting.	m2	19.515,00	V	
27	<b>GROOT ONDERHOUD MEUBILAIR / SPORTATTRIBUTEN</b>				
2710	<u>Onderhoud sportattributen</u>				
271010	Onderhoud doelen, voetbal	st	41,00	V	
271020	Onderhoud doelen, rugby	st	2,00	V	
2720	<u>Onderhoud hekwerken</u>				
272010	Klein herstel aan leunhekken	m	66,00	V	
272020	Klein herstel aan staafmathekwerk	m	77,00	V	
272030	Klein herstel aan ballenvangers	m	97,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVeelHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
272040	Klein herstel aan screens	st	2,00	V	
272050	Klein herstel aan hekwerk rondom complex	m	208,00	V	
3	<b>SPECIFIEK ONDERHOUD</b>				
3010	<u>Onderhoud beregeningsinstallatie</u>				
301020	Beregenen terreinen.	are	14.382,00	V	
3020	<u>Onderhoud drainage</u>				
302010	Controleren drainage	m	11.340,00	V	
3030	<u>Onderhoud HWA</u>				
303010	Reinigen kolken.	st	43,00	V	
3040	<u>Ongedierte bestrijding</u>				
304010	Bestrijden ongedierte	veld	17,00	V	
8	<b>TER BESCHIKKINGSTELLING</b>				
81	<b>HANDLANGERSDIENSTEN</b>				
810010	T.b.s. werknemer.	uur	104,00	V	
810030	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	16,00	V	
810040	T.b.s. tractor.	uur	16,00	V	
810060	T.b.s. mobiele versnipperaar.	uur	16,00	V	
	<b>SUBTOTAAL</b>				

CONCEPT

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>STAARTPOSTEN</b>				
91	<b>EENMALIGE KOSTEN</b>				
910030	..... EUR				
910040	..... EUR				
910050	..... EUR				
910060	..... EUR				
918870	Afronding eenmalige kosten EUR				
918880	Overige eenmalige kosten EUR				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	<b>STELPOSTEN</b>				
950020	Stelpost.	EUR		V	
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15 %)	EUR		N	
	<b>Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

CONCEPT

13-05-2011

Onderhoud sportvelden gemeente Gouda 2011 besteksnr. 11002/1  
Opdrachtgever Sportpunt Gouda  
Opgesteld door adviesburo R.I.E.T.

RAW0529

**CONCEPT**