

BESTEK ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN

Bestek ten behoeve van de Raamovereenkomst Onderhoud Natuurgrasvelden

Bestek : Onderhoud natuurgrasvelden gemeente Utrechtse Heuvelrug

Besteknummer/
Dossiernummer : 2023-012-BU

Opdrachtgever : Gemeente Utrechtse Heuvelrug

Datum : 17-11-2023

Status : Definitief

Gemeente Utrechtse Heuvelrug

Postadres: Postbus 200
3940 AE Doorn

Bezoekadres: Kerkplein 2
3941 HV Doorn

T. 0343 56 56 00
E. info@heuvelrug.nl
I. www.heuvelrug.nl

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
08 VERLENGING/BEEÏNDIGING	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 KWALITEITSBORGING	6
04 BIJLAGEN	6
05 Wet natuurbescherming	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN	9
101 WEKELIJKS ONDERHOUD	9
102 PERIODIEK ONDERHOUD	9
103 GROOT ONDERHOUD	11
104 EENMALIG GROOT ONDERHOUD	15
7 ALGEMEEN	18
701 DIVERSE PLANNEN EN EENMALIGE KOSTEN	18
80 Bestendig beheer	18
9 Staatposten	19
3. Bepalingen	20
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	21
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	21
01 03 BETALINGSREGELINGEN	21
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	22
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	22
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	22
01 08 BIJDRAGEN	23
01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	23
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN	23
01 14 BOUWSTOFFEN	24
01 15 GARANTIES	24
01 16 VERZEKERINGEN	25
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	25
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	25
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	26
01 22 Te beschermen plant- en diersoorten	26
01 23 COMMUNICATIE	28
01 26 VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN	28
22 GRONDWERKEN	29
22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN	29
22 03 INFORMATIE-OVERDRACHT GRONDWERKEN, ALGEMEEN	29
51 GROENVOORZIENINGEN	30
51 3 SPORTVELDEN	30
51 32 EISEN EN UITVOERING	30

1. Algemeen

PAR

01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Utrechtse Heuvelrug

adres : Kerkplein 2, 3941 HV Doorn

02 DIRECTIE

De directie zal door of namens de opdrachtgever worden gevoerd.

Voor de aanvang van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer mededelen welke personen gerechtigd zijn om als directie op te treden

03 LOCATIE

De uit te voeren werkzaamheden zijn gelegen binnen de gemeentegrenzen:

- Sportpark De Woerd in Driebergen (voetbal en rugby)
- Sportpark Tuilland in Doorn (voetbal)
- Sportpark Buurtsteeg in Maarn (voetbal)
- Sportpark De Burgwal in Amerongen (voetbal en korfbal).
- Sportpark De Engelseberg in Leersum (voetbal)

Betreft hoofd- en/of bijvelden, trainingsvelden en -stroken.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. periodiek onderhoud van natuurgras sportvelden op afroep;
- b. groot onderhoud van natuurgras sportvelden op afroep;

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 01 februari 2024 tot en met 31 december 2025, met een eenzijdige optie voor de opdrachtgever tot verlenging van 2 keer één jaar.

De uitvoering zal plaatsvinden middels deelopdrachten.

Voor de deelopdrachten geldt een startdatum van uiterlijk 3 weken na opdracht. Hierbij zal door de opdrachtgever, aan de aannemer, een redelijke uitvoeringstermijn en opleverdatum worden overlegd. De aannemer dient zijn werkzaamheden binnen de door de opdrachtgever aan te geven uitvoeringstermijn uit te voeren.

De aannemer overlegt voor elke deelopdracht een planning met daarin opgenomen de door de opdrachtgever verstrekte uitvoeringstermijn en opleveringsdatum.

Bij het opstellen van de planning houdt de aannemer rekening met de uitvoeringsperiode en met de gangbare productienormen.

Als geen overeenstemming bereikt wordt over de planning, start- en opleverdatum en uitvoeringsperiode behoudt de opdrachtgever zich het recht voor de deelopdracht door derden uit te laten voeren.

Per deelopdracht zal bij overschrijding van de bovengenoemde opleveringsdata een boeteregeling van € 1.500,- per werkdag worden gehanteerd.

In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 1.500,- per dag.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, wordt voor iedere deelopdracht vastgesteld, doch zal niet meer bedragen dan drie maanden

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

PAR

08 VERLENGING/BEËINDIGING

Tussentijdse beëindiging:

De opdrachtgever is gerechtigd de overeenkomst tussentijds per aangetekende brief te ontbinden, zonder dat de opdrachtgever uit enigerlei hoofde gehouden is tot schadevergoeding van door opdrachtnemer in verband met deze ontbinding geleden schade indien:

- a. het faillissement van opdrachtnemer of diens surseance van betaling wordt aangevraagd of ingeval van stillegging, liquidatie of enige daarmee te vergelijken toestand van de onderneming van opdrachtnemer;
- b. opdrachtnemer jegens de opdrachtgever toerekenbaar tekortschiet in het nakomen van zijn verplichtingen onder de overeenkomst en opdrachtnemer deze niet binnen een redelijke termijn na ingebrekestelling alsnog correct nakomt;
- c. bij overname of fusie van opdrachtnemer(s) door of met derden, derden niet kunnen voldoen aan de selectiecriteria zoals gesteld in dit bestek en de bij dit bestek behorende aanbestedingsleidraad, naar aanleiding waarvan deze overeenkomst tot stand is gekomen.
- d. door of vanwege opdrachtnemer, diens vertegenwoordiger of onder hem ressorterend personeel, enige vergoeding, beloning, gift of enig ander voordeel, in welke vorm dan ook is toegezegd, aangeboden of verschaft aan personeel, ressorterend onder opdrachtgever, indien daardoor de houding van dat personeel met betrekking tot de uitvoering van deze overeenkomst beïnvloed zou kunnen worden.

2. De opdrachtgever is in de onder hierboven in lid 1 genoemde gevallen tevens gerechtigd haar betalingsverplichting op te schorten en/of uitvoering van de werkzaamheden geheel of gedeeltelijk aan derden op te dragen, zonder dat opdrachtgever tot enige schadevergoeding gehouden is, onverminderd eventuele aan opdrachtgever verder toekomende rechten, daaronder inbegrepen het recht van opdrachtgever op volledige schadevergoeding.

Verlengingscriteria:

De opdrachtgever kan eenzijdig besluiten of gebruik wordt gemaakt van de optie van verlenging van de looptijd van het contract.

2. Verlenging van de overeenkomst is niet vanzelfsprekend en is afhankelijk van interne organisatorische en/of budgettaire redenen. Uiterlijk 3 maanden voor het verstrijken van de looptijd wordt door opdrachtgever schriftelijk meegedeeld of gebruik wordt gemaakt van de optie van verlenging.
3. Het niet verlengen van de opdracht geeft de inschrijver geen recht tot enige compensatie.
4. Als gebruik wordt gemaakt van de optie van verlenging gelden voor het verlengingsjaar:
 - Dezelfde (eenheids)prijzen, bedragen;
 - Dezelfde percentages in de staartkosten;

Tussentijdse wijziging:

1. Indien zich naar oordeel van één der partijen gedurende de looptijd van de overeenkomst omstandigheden voordoen die van dien aard zijn dat de andere partij naar maatstaf van redelijkheid en billijkheid ongewijzigde instandhouding van de overeenkomst niet mag verwachten, zullen partijen in overleg treden over de aanpassing van de overeenkomst.
2. Indien gedurende de looptijd van deze overeenkomst nieuwe wettelijke voorschriften van kracht worden, geven partijen hieraan in goed overleg gevolg.
3. Opdrachten tot uitvoering van werkzaamheden die niet in deze overeenkomst zijn geregeld, dienen separaat schriftelijk overeengekomen te worden.
4. Veranderingen in de overeenkomst dienen te allen tijde schriftelijk te worden vastgelegd en ondertekend.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 TEKENINGEN

De tekeningen en areaal zijn in te zien via internet: <http://www.greenpoint.nl>
Voor het inloggen dient u bij Greenpoint Advies een Gebruikersnaam en wachtwoord aan te vragen via e-mail: info@greenpointadvies.nl.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:

1. Na egaliseren doelgebieden, voorafgaande aan het inzaaien. Stoppunt na twee doelgebieden;
2. Doorspuiten drainage, stoppunt na doorspuiten eerste honderd meter.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Uniform Europees Aanbestedingsdocument;
- V&G-plan (ontwerpfase).

05 Wet natuurbescherming

Op dit werk is van toepassing de goedgekeurde Gedragscode soortbescherming gemeente, (ontwikkeld in opdracht van Vereniging Stadswerk Nederland, na overleg met de Vereniging Nederlandse Gemeenten).

Bij deze gedragscode is een HANDBOEK SOORTBESCHERMING opgesteld bestaande uit de gedragscode, de handleiding voor implementatie en gebruik en een toelichting op het ecologische werkprotocol met voorbeelduitwerkingen. Het handboek is verkrijgbaar bij

Stadswerk, zie www.stadswerk.nl

Vereniging Stadswerk Nederland

Postbus 416

6710 BK Ede

e-Mail: info@stadswerk.nl

website: www.stadswerk.nl

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN			
101			WEKELIJKS ONDERHOUD			
101010	513499		Plaatselijk herstel grasmat Situering: "grassportvelden" Betreft herstellen van speelschade, iedere keer na het weekend als er wedstrijden zijn gespeeld. Werkzaamheden dienen uiterlijk de opvolgende dinsdag 17.00u te zijn afgerond. Betreft werkzaamheden aan één natuurgras sportveld. Te onderhouden oppervlakte: 78,00 are Onder de hoeveelheid resultaatsverplichting keer wordt verstaan 1 maal herstel per veld. Wekelijkse inspectie en pleksgewijs herstel van grasmat door terugleggen / steken plag en aantrappen.	keer	40,00	F
102			PERIODIEK ONDERHOUD			
102010	513417		Wiedeggen sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft het wiedeggen van grassportvelden Aantal percelen: 4 2. Gerekend is met 1beurt(en) per jaar Aantal werkgangen: 2 .2. .9. Op afroep en aanwijzing van de directie2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	312,00	F
102020	513416		Topbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: het topbeluchten van de grassportvelden door het perforeren van de grasmat met ca. 80 gaten per m2. Aantal percelen: 4 3. Beluchten met: massieve pennen .3. . . . Diepte: 80 mm9. Op afroep en aanwijzing van de directie.	are	312,00	F
102030	513416		Topbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: het topbeluchten van de grassportvelden door het perforeren van de grasmat met ca. 80 gaten per m2. Aantal percelen: 13 2. Beluchten met: holle pennen .3. . . . Diepte: 80 mm9. Op afroep en aanwijzing van de directie.	are	1.014,00	F
102040	513415		Verticuteren sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: het verticuteren van de grassportvelden Aantal percelen: 13 .2. . . . Diepte: 20 mm1. Inclusief extra maaibeurt binnen 24 uur voor verticuteren1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. Gerekend is met 2beurt(en) per jaar1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	2.028,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
102050	513499		<p>Verwerken bestrijdingsmiddel op sportvelden. Betreft: chemische bestrijding van ongewenste kruiden in grassportvelden. Situering: "grassportvelden" Het bestrijdingsmiddel verwerken over het gehele terrein. Doel van het middel: onkruidbestrijding. Op afroep en aanwijzing van de directie. Grootte per perceel: ca. 1000 tot ca. 8000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:3. Bestrijdingsmiddel in overleg met de directie te bepalen. Leverantie en verrekening bestrijdingsmiddel in deelopdracht middels een aparte factuur. Bestrijdingsmiddel verwerken volgens gebruiksvorschriften van fabrikant.</p>	are	1.014,00	F
102060	513442		<p>Plaatselijk herstel grasmat. Betreft: herstel grasmat met behulp van fieldtopmaker voornamelijk gericht op herstel grasmat in doelgebieden. Gerekend is met 1 beurt per jaar Graszaad wordt op locatie ter beschikking gesteld door de opdrachtgever. 1. Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: 5 are per veld .3. Zaaiklaar maken door middel van losmaken ondergrond, egaliseren en aandrukken met behulp van een fieldtopmaker. Bewerkingsdiepte 20 mm. .1. Inclusief egaliseren grondruggen kleiner dan 20 mm .1. Zaaien met zaadmengsel SV8 Hoeveelheid 3,0kg/100 m2 .4. Het zaad 0 tot 15 mm onderwerken en de grond aandrukken .9 Op afroep en aanwijzing van de directie.</p>	m2	5.000,00	F
			<p>.1. Zaaien met zaadmengsel SV8 Hoeveelheid 3,0kg/100 m2</p>	kg		150,00 I
102070	513420		<p>Dressen/bezanden sportveld. Betreft dressen van grassportvelden Voorafgaand aan het inzaaien, dressen van de te herstellen gebieden, inclusief het handmatig uitvullen van de belijning. .5. Dresgrond toepassen met eigenschappen M50=200-230 µ; leemgehalte < 5%; organische stof gehalte 3%, vrij van vreemde bestanddelen. Op afroep en aanwijzing directie. .9. Hoeveelheid: ca. gemiddeld 10 m3 per veld .2. Gehele veld dressen .9 Slepen in twee gangen, Eén maal in de lengte en één maal diagonaal, beide 5,5 meter gebieden één maal in de breedte extra. Onder diagonaal wordt gezien, start vanaf linkerbovenhoek tot rechteronderhoek. Dit doortrekken totdat gehele veld diagonaal is geslept.</p>	are	1.014,00	F
			<p>.9. Hoeveelheid: ca. gemiddeld 10 m3 per veld</p>	m3		130,00 L
102080	513499		<p>Op hoogte stellen van doelen. Situering: "grassportvelden" Betreft het waterpas en op hoogte stellen van doelen conform normering NOC*NSF en KNVB. Incl. de benodigde graafwerkzaamheden. Op afroep en aanwijzing van de directie.</p>	st	20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
102090	513499		Engerlingenbestrijding grassportvelden Situering: "grassportvelden" Betreft het injecteren van aaltjes in speelveld ten behoeve van engerlingenbestrijding. De hoeveelheidresultaatverplichting 'keer' staat voor de hoeveelheid velden. Wijze van injecteren: op basis van water Mengsel: conform voorschriften leverancier Op afroep en aanwijzing directie. Incl. leverantie aaltjes.	keer	4,00	F
103			GROOT ONDERHOUD			
103000	513499		Verwijderen en herplaatsen doelen. Situering: "grassportvelden" Betreft de tijdelijke opslag van doelen ten behoeve van het groot onderhoud. Doelen opnemen, demonteren en opslaan op een door de directie aan te wijzen locatie nabij de sporthal. Doelen uit opslag halen, monteren en terugplaatsen op de velden. Op afroep en aanwijzing directie.	st	80,00	F
103010	513499		Opzoeken en markeren beregeningssproeiers. Situering: "grassportvelden" Hoeveelheidsresultaatverplichting keer staat voor elk groot onderhoud en/of periodiek onderhoud voor alle te onderhouden velden. Betreft het opzoeken en markeren van pop-up sproeiers voorafgaande aan het periodiek en/of groot onderhoud op alle sportcomplexen.	keer	4,00	F
103020	513414		Diepbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: diepbeluchten van de grassportvelden Aantal percelen: 4 .4. . . . Beluchten en breken van de grond met behulp van pennen4. . . . Diepte: 400 mm9. . . . Op afroep en aanwijzing van de directie.1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	312,00	F
103030	513414		Diepbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: diepbeluchten van de grassportvelden Aantal percelen: 4 .9. . . . Beluchten zonder breken van grond met behulp van pennen.4. . . . Diepte: 400 mm9. . . . Op afroep en aanwijzing van de directie.1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	312,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
103040	513414		Diepbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: diepbeluchten van de grassportvelden Aantal percelen: 2 .3. Beluchten en breken van de grond met behulp van roterende messen . .6. Diepte: 550mm . .9. Op afroep en aanwijzing van de directie.1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	156,00	F	
103050	513414		Diepbeluchten sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: diepbeluchten van de grassportvelden Aantal percelen: 2 .9. Beluchten zonder breken van de grond met behulp van roterende messen . .6. Diepte: 550mm . .9. Op afroep en aanwijzing van de directie.1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	156,00	F	
103060	513420		Dressen/bezanden sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: bezanden van de grassportvelden. Op afroep en aanwijzing van de directie. .2. Dreszand M3c volgens normen NOC*NSF .9. Hoeveelheid: ca. gemiddeld 0,15 m3 per 100 m2 . .1. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaihoogte van 30mm2. Gehele veld dressen9 Slepen in twee gangen, Eén maal in de lengte en één maal diagonaal, beide 5 meter gebieden één maal in de breedte extra. Onder diagonaal wordt gezien, start vanaf linkerbovenhoek tot rechteronderhoek. Dit doortrekken totdat gehele veld diagonaal is geslept	are	1.014,00	F	153,00 L
103070	513420		Dressen/bezanden sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: dressen van de grassportvelden Op afroep en aanwijzing van de directie. .5. Dresgrond toepassen met eigenschappen M50=200-230 µ; leemgehalte < 5%; organische stof gehalte 3%, vrij van vreemde bestanddelen. Op afroep en aanwijzing directie. . .1. Hoeveelheid: gemiddeld 0,3 m3 per 100 m21. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaihoogte van 30mm2. Gehele veld dressen9 Slepen in twee gangen, Eén maal in de lengte en één maal diagonaal, beide 5 meter gebieden één maal in de breedte extra. Onder diagonaal wordt gezien, start vanaf linkerbovenhoek tot rechteronderhoek. Dit doortrekken totdat gehele veld diagonaal is geslept.	are	1.014,00	F	305,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
103080	513499		Handmatig uitvullen belijning. Betreft het handmatig uitvullen van de belijning op de sportvelden. Situering: "grassportvelden" Belijning handmatig opvullen egaliseren en spoor aan spoor aanrijden. Op aanwijzing van de directie Dressgrond toepassen met eigenschappen M50=200-230 µ; leemgehalte < 5%; organische stof gehalte 3%, vrij van vreemde bestanddelen. Op afroep en aanwijzing directie. Ca. 1 m3 per veld. Doorzaaien tegelijk met doorzaaien gehele veld conform de bestekspost doorzaaien sportveld.	are	156,00	F		
				m3			2,00	L
103090	513499		Uitfrezen en aanvullen belijning. Betreft het uitfrezen en aanvullen van de belijning. Situering: "grassportvelden" Uitfrezen belijning tot een diepte van 0,10 m. Aanvullen belijning tot maaiveld met dressgrond met eigenschappen M50=200-230 µ; leemgehalte < 5%; organische stof gehalte 3%, vrij van vreemde bestanddelen. Aangevulde grond aanwalsen en inzaaien met SV8 mengsel. Het zaad 0 tot 15 mm onderwerken en de grond aandrukken. Graszaad wordt ter beschikking gesteld. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	m	360,00	F		
				m			360,00	I
				m3			1,00	L
103100	513415		Verticuteren sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: verticuteren van de grassportvelden. Aantal percelen: 4 .2. Diepte: 20 mm .9. Direct na het verticuteren het veld vegen .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 1beurt(en) per jaar .1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	312,00	F		
103110	513499		Verwerken bestrijdingsmiddel op sportvelden. Betreft: chemische bestrijding van ongewenste kruiden in grassportvelden. Situering: "grassportvelden" Het bestrijdingsmiddel verwerken over het gehele terrein. Doel van het middel: onkruidbestrijding. Op afroep en aanwijzing van de directie. Grootte per perceel: ca. 1000 tot ca. 8000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:3. Bestrijdingsmiddel in overleg met de directie te bepalen. Leverantie en verrekening bestrijdingsmiddel in deelopdracht middels een aparte factuur. Bestrijdingsmiddel verwerken volgens gebruiksvorschriften van fabrikant.	are	1.014,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID			
					RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INLICHTING		
103120	513104		Doorzaaien sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft het kruislings doorzaaien van de grassportvelden Graszaad wordt op locatie ter beschikking gesteld door opdrachtgever. 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld SV8 Hoeveelheid: 1,5kg/100 m2 2. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm 9. Aantal werkgangen: 2, kruiselings Eén maal in de lengte en één maal diagonaal, beide 5 meter gebieden één maal in de breedte extra. Randen handmatig bijwerken. Onder diagonaal wordt gezien, doorzaaien van de linker achterhoek tot de voorste rechter hoek. Dit doortrekken totdat gehele veld diagonaal is ingezaaid.	are	1.014,00	F	1.521,00	I
103130	513425		Recyclingdressen sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: recyclingdressen grassportvelden Op afroep en aanwijzing van de directie. Aantal percelen: 8 1. Bewerkingsdiepte en breedte: Diepte 0.40m en breedte 2.00 m 1. Slepen in 2 werkgangen 2. Doorzaaien volgens bestekspostnr.: 103120 1. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	624,00	F		
103140	513426		Affrezen toplaag sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: affrezen toplaag grassportvelden 1. Aantal percelen 1 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 4. Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,02 m grond 1. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	are	78,00	F		
103150	513499		Uitzetten en belijnen voetbalveld. Situering: "grassportvelden" Betreft het uitzetten en belijnen van voetbalvelden. Eénmalig volledig uitzetten en belijnen van de velden conform de normen van NOC*NSF en de KNVB. Incl. belijningsverf en pluimpjes ten behoeve van ieder hoekpunt en cirkels. Hoeveelheidsresultaatsverplicht st. staat voor stuks velden. Op afroep en aanwijzing van de directie.	st	13,00	F		
103160	513499		Uitzetten en belijnen rugbyveld. Situering: "grassportvelden" Betreft het uitzetten en belijnen van rugbyvelden. Eénmalig volledig uitzetten en belijnen van de velden conform de normen van NOC*NSF en de Nederlandse Rugby Bond. Incl. belijningsverf en pluimpjes ten behoeve van ieder hoekpunt. Hoeveelheidsresultaatsverplicht st. staat voor stuks velden. Op afroep en aanwijzing van de directie.	st	2,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
103170	230131		Doorspuiten drains van horizontale drainage. Situering: "grassportvelden" Betreft: het doorspuiten van de drains van de horizontale drainage 2. Met pompdruk van 15 tot 30 bar .2. Uitwendige diameter drains 60 mm .9. Strengen variëren in lengte .9. Betreft enkelvoudige en samengestelde drainage .9. Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: variabel (0,10 m - 0,40 m) .1 Plaats doorspuitvoorziening: wordt aangegeven door de directie. Aannemer verwijdert ter plaatse de grasmat, graaft een put om doorspuitvoorziening te bereiken, vult na doorspuiten de put aan met de vrijgekomen grond en herplaatst de grasmat. Inclusief doorspuiten hoofdleiding	m	8.400,00	F
103180	230199		Herstelwerkzaamheden drainage. Op afroep en aanwijzing van de directie. Betreft: in opdracht van directie opgraven en herstellen van drainage ter hoogte van beschadigingen en/of verstoppingen na uitvoering doorspuiten. Gerekend is met 5 herstellingen per jaar met 10 m1 drainage per herstelpunt. Graven en aanvullen van een werkput Grondsoorten gescheiden ontgraven en aanvullen. Toplaag herstellen in oorspronkelijke staat en inzaaien met sportgrasmengsel SV8 Het zaad 0 tot 15 mm onderwerken en de grond aandrukken. Herstellen drainage door vervangen beschadigde/verstopte deel drainagebuis Aansluiting m.b.v. PVC klikmof Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F
104			EENMALIG GROOT ONDERHOUD			
104000	513199		Bemonstering toplaag. Betreft het bemonsteren van de toplaag ten behoeve van verschraling en bemesting. Vakkundig bemonsteren van de toplaag. Hoeveelheidsresultaatsverplichting keer staat voor 1x bemonsteren van 1 grassportveld. Monster laten keuren door een geaccrediteerd keuringsinstantie.	keer	1,00	F
104010	222107		Frezen. Situering: "grassportvelden" Betreft frezen toplaag grassportvelden 3. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .3. Bewerkingsdiepte: 0,20 m .1 Frezen met de rijrichting mee	are	78,00	F
104020	222106		Diepfrezen. Situering: "grassportvelden" Betreft spittfrezen toplaag grassportvelden In overleg met directie 3. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 .2 Bewerkingsdiepte: 0,50 m	are	78,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
104030	222199		Spoor voor spoor aanrijden Situering: "grassportvelden" Betreft aanrijden gespittreesd veld met trekker voorzien van sportveldenbanden.	are	78,00	F
104040	221131		Egaliseren. Situering: "grassportvelden" Betreft egaliseren toplaag grassportvelden 3. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 .1. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha .1. Egaliseren met een tonronde van 15 cm .1. Toegestane positieve afwijking 0,02 m .1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	78,00	F
104050	513418		Verschralen sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft verschralen sportveld Verschralingszand M3.C volgens normen NOC*NSF Hoeveelheid: ca. gemiddeld 3 m3 per 100 m2 .1. In een laag, dik 0,03m .1. Mengen met de onderliggende laag, bewerkingsdiepte 0,25m .9. .1 Toegestane afwijking op de afwerking van het oppervlak: 0,01 m	are m3	78,00	F 234,00 L
104060	222199		Spoor voor spoor aanrijden Situering: "grassportvelden" Betreft aanrijden gespittreesd veld met trekker voorzien van sportveldenbanden.	are	78,00	F
104070	513423		Egaliseren sportvelden. Situering: "grassportvelden" Betreft egaliseren sportveld onder dakprofiel .1. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha .1. Egaliseren met een tonronde van 15 cm. .1. Toegestane positieve en negatieve afwijkingen volgens normblad NOC*NSF voor: voetbalvelden	are	78,00	F
104080	510206		Bemesten grasveld. Situering: "grassportvelden" Betreft bemesten grassportveld Betreft voorraadbemesting In overleg met directie Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld .9. Meststoffen worden door de opdrachtgever ter beschikking gesteld	are kg	78,00	F 600,00 I
104090	513101		Zaaien sportveld. Situering: "grassportvelden" Betreft: zaaien grassportvelden 3. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm .1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld SV8 Hoeveelheid: 1,5kg/100 m2 .1. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are kg	78,00	F 125,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INLICHTING	
104100	510206		Bemesten grasveld. Situering: "grassportvelden" Betreft bemesten grassportveld Betreft najaarsbemesting In overleg met directie Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld9. Meststof wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld.	are	78,00	F	
				kg			400,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7			ALGEMEEN			
701			DIVERSE PLANNEN EN EENMALIGE KOSTEN			
701010	100799		Opstellen V&G-plan en dossier. Betreft het opstellen van een V&G-plan (uitvoeringsfase) en het bijhouden van het dossier gedurende het werk. Dossier bij oplevering van het werk overdragen aan de directie.	keer	4,00 F	
701020	101121		Inrichten van werkterrein. In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van parkeerplaatsen en hulpwegen inclusief het aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde kabels en leidingen Gebruik van hulpmiddelen door de opdrachtgever: nader gespecificeerd volgens bestekspostnr(s). n.v.t 9. Het binnen het werkgebied aanwezige werkterrein is gedurende de gehele duur van het werk ter beschikking en wordt aangegeven door de directie.	keer	4,00 F	
701030	101122		Opruimen van werkterrein. In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein .1. Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen .1. Alle kabels en leidingen verwijderen	keer	4,00 F	
80			Bestendig beheer Betreft werken met de Wet natuurbescherming.			
800010	640199		Opstellen ecologisch werkprotocol flora en Fauna Betreft werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het ecologisch werkprotocol i.h.k.v. de gedragscode conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard en deel 3 van dit bestek.	keer	4,00 F	

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.
- 03 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 04 Op de Raamovereenkomst zijn de Algemene Inkoopvoorwaarden Gemeente Utrechtse Heuvelrug 2017 voor Leveringen, Diensten en Werken van toepassing.
- 05 Bij tegenstrijdigheden geldt deze volledige volgorde van prevaleren: 1. Bestek, 2. Standaard RAW, 3. UAV 2012, 4. Algemene Inkoopvoorwaarden van de gemeente Utrechtse Heuvelrug.

01 01 06 INSCHRIJFSTAAT

- 01 In aanvulling op artikel 01.01.06 lid 1 van de Standaard RAW bepalingen moet de aannemer aan wie het werk is opgedragen binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (overeenkomstig de papieren versie en sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als .ZSX bestand (laatste versie) inleveren bij de directie.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 02 Paragraaf 49 van de U.A.V. 2012 wordt in zijn geheel niet van toepassing verklaard en daarmee ook alle verwijzingen naar het arbitragereglement, de Raad van Arbitrage voor de Bouw etc. (paragraaf 48.2, paragraaf 49, paragraaf 50). De handelswijze bij klachten e.d. is opgenomen in het format Offerteaanvraag en de algemene Inkoopvoorwaarden van de gemeente.
- 05 Ter voorkoming van milieuschade is het de aannemer verboden om resten van bouwstoffen en/of stoffen, vrijkomend bij het reinigen van materieel e.d., op de sportvelden, in het openbaar gebied en/of het oppervlaktewater te brengen. De genoemde stoffen dienen op kosten van de aannemer in containers te worden opgevangen en vervolgens van het werk te worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

01 03 BETALINGSREGELINGEN

HFD PAR ART LID

01 03 03 MEER- EN MINDERWERK

- 01 Bij afwijkingen op het bestek wordt er gebruik gemaakt van afwijkingsformulieren. Hierop staat o.a. vermeld wat de afwijking betreft, de eventuele kosten (meer of minder) en de eventuele gevolgen in tijd.
De aannemer dient afwijkingen op het bestek direct na constatering ervan kenbaar te maken bij de directie waarbij zoveel mogelijk voorafgaande aan de extra werkzaamheden prijsopgaaf voor meerwerk dient te geschieden zoals bedoeld in paragraaf 36 lid 4 van de U.A.V. 2012.
- 02 De afwijkingen worden in de bouwvergadering besproken met de opdrachtgever en bij goedkeuring door alle partijen gearafeerd.
- 03 Alleen die afwijkingen die door directie, opdrachtgever en aannemer gearafeerd zijn worden als meer- en minderwerk beschouwd en kunnen betaalbaar worden gesteld. Het is de aannemer niet toegestaan werkzaamheden te factureren die niet door middel van een door alle partijen gearafeerde afwijking kenbaar zijn overeengekomen.
- 04 Alle afwijkingen krijgen een volgnummer en dit volgnummer dient te corresponderen met het volgnummer van de extra declaraties van de termijnen.
- 05 Voorzover afwijkingen niet op de besteksposten kunnen worden verrekend zal het meerwerk worden betaald via de extra declaraties.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 Algemeen

- 01 Bij eventuele verlenging van het contract zal het loonkosten bestanddeel worden geïndexeerd conform de CROW index. De verrekening geschied jaarlijks per 1 januari conform de CROW index. Prijswijzigingen in het lopende jaar komen hier niet in aanmerking voor.
De eerste indexering zal plaatsvinden per 1 januari 2026. Het basisgetal waarmee gerekend zal worden is het indexgetal van 1 januari 2024, waarbij voor de jaarlijkse indexering steeds met het indexgetal van 1 januari van het daarop volgend jaar wordt gerekend.
- 02 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01 04 02 lid 03 van de standaard, bedraagt 60% van de aannemingsom.
- 03 Wijzigingen in brandstofbestanddelen en kosten bouwstoffen geschied geen verrekening. Het bepaalde in atikel 01 04 02 t/m 01 04 06 van de standaard is op deze groepen niet van toepassing Dit geldt ook bij een eventuele verlenging.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 Declaraties dienen in PDF formaat te worden gezonden aan:
crediteuren@heuvelrug.nl
Op de declaratie dient het besteksnr. te worden vermeld en als bijlage een door de directie goedgekeurde termijnstaat toevoegen.
- 06 In aanvulling op paragraaf 40 van de UAV 2012 en op 01.06.01 van de Standaard wordt bepaald dat geen betaling aan de aannemer plaatsvindt als de declaratie niet is voorzien van alle leveringsbonnen van die producten die in de termijn geleverd of verwerkt zijn en geleidebiljetten van die producten die in de termijn afgevoerd zijn van het werk. De onderbouwing met de genoemde bonnen en biljetten en de inhoud hiervan, maar ook het ontbreken van de gevraagde gegevens, is ter beoordeling van de directie.

01 06 02 WEEKRAPPORT EN TERMIJNSTAAT

- 01 In afwijking van paragraaf 27 lid 1 van U.A.V. 2012 maakt de aannemer de weekrapporten en de termijnstaten op.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

HFD PAR ART LID

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2020 is van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 03 In afwijking van het gestelde in paragraaf 43a van de U.A.V. 2012, is de waarde van de zekerheid gelijk aan 5% van de fictieve aanneemsom.

01 08 BIJDAGEN

01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN

- 02 De inrichting van het werkterrein wordt in overleg met de opdrachtgever bepaald.
- 03 De aannemer dient te zorgen voor aansluiting op de nutsvoorzieningen t.b.v. de schaftgelegenheid en de hiervoor benodigde vergunningen. De kosten zijn voor rekening van de aannemer.

01 12 03 SCHOONHOUDEN WEGEN

- 01 Afgevalen lading van transport dat door, of in opdracht van, de aannemer plaatsvindt, dient zo spoedig mogelijk te worden opgeruimd.
- 02 Door de aannemer veroorzaakte vervuiling van wegen, of door in opdracht van de aannemer handelende partijen veroorzaakte vervuiling van wegen moet op eerste aanzegging van de wegbeheerder, opdrachtgever of directie worden verwijderd.
- 03 Voor het niet opruimen van vervuiling binnen een periode van 12 uur na een eerste aanzegging zal per incident een boete worden opgelegd ter grootte van het door derden laten reinigen van de weg met een minimum van € 500,- per incident.

01 12 06 VERVOEREN MATERIEEL EN BOUWSTOFFEN

- 01 Het vervoer van materieel en bouwstoffen op het sportcomplex dient te geschieden langs de door de directie aangegeven routes.

01 13 KWALITEITSPAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 03 Het uitvoeringstijdstip van de onderhoudswerkzaamheden wordt in overleg met de directie en onder voorbehoud van goedkeuring door de directie, bepaald.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Het werken buiten de normale werkdagen en werktijden vereist de goedkeuring van de directie.
- 02 Onder werkdagen en werktijden zoals vermeld in lid 01 wordt verstaan maandag t/m vrijdag van 7.00 -19.00 uur.
- 03 Indien er op zaterdag gewerkt moet worden dien dit te geschieden in overleg met de opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

01 13 09 MATERIEEL

- 01 De aannemer mag een machine pas in het werk toepassen, nadat door de opdrachtgever goedkeuring is verleend voor het gebruik van de machine. Aannemer zal opdrachtgever tijdig, maar minimaal 1 week voorafgaand aan de geplande inzet van een machine, om goedkeuring verzoeken.

01 13 10 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- kwaliteitscontrole directie;
 - onderhoudswerkzaamheden die niet tot het bestek behoren;
 - herstelwerkzaamheden aan terreininrichting;
 - Gebruik door de Buiten Schoolse Opvang (BSO) op diverse parken;
 - sportbeoefening.
- 02 De coördinatie, als bedoeld in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012, van de in lid 01 genoemde werken geschiedt door de aannemer van dit werk.
- 03 De aannemer dient voorafgaande aan de werkzaamheden contact op te nemen met de opdrachtgever voor het openen en sluiten van hekwerken.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 06 BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 01 In aanvulling op artikel 01.14.06 lid 03 van de Standaard 2020 geldt dat de bewijsmiddelen volgens het Besluit Bodemkwaliteit, welke door de aannemer verstrekt worden, bij toepassing van de desbetreffende bouwstof, maximaal 1 jaar oud mogen zijn.
Als peildatum geldt het tijdstip waarop de monsternamen, die ten grondslag ligt aan het desbetreffende bewijsmiddel, heeft plaatsgevonden.
- 02 In aanvulling op artikel 01.14.06 lid 04 van de Standaard 2020 dient de aannemer minimaal 5 werkdagen voor levering van een bouwstof dit bewijsmiddel (of in geval van een gecertificeerde bouwstof, het attest met productcertificaat) aan de directie te verstrekken.
- 03 De aannemer verstrekt de directie voor de verwerking een bewijs van oorsprong van alle door hem te leveren grond en bouwstoffen, afgegeven en ondertekend door of namens de producent/leverancier. Op het bewijs van oorsprong moeten minimaal de volgende gegevens zijn vermeld:
- naam van de producent/leverancier;
 - de aard en herkomst;
 - voor grond de opbouw en gradering;
 - een verklaring dat de geleverde bouwstoffen voldoen aan de eisen vermeld in de Standaard 2020.
- 04 Ter verificatie kan de directie, na aanvoer van de bouwstof, een monster (of monsters) per partij nemen en dit laten onderzoeken op de kritische parameters (relevante stoffen) door een erkend laboratorium.

01 14 08 VERREKENING KEURINGSKOSTEN

- 01 De door de aannemer te leveren producten, waarvoor nog geen certificatiebestaan bestaat, moeten door het KIWA worden gekeurd op bestekseisen. Deze keuringskosten komen ten laste van de aannemer.

01 14 09 BOUWSTOFFEN EN FABRICAATAANDUIDING

- 01 De aannemer dient voor bouwstoffen aangeduid met een fabricaat en/of type in deel 2.2. altijd te lezen "of gelijkwaardig".
- 02 Bij de beoordeling van de gelijkwaardigheid van de producten/artikelen wordt mede gekeken naar de uitwisselbaarheid van de onderdelen met de door de opdrachtgever gebruikte artikelen/producten en andere beheeraspecten.

01 15 GARANTIES

HFD PAR ART LID

01 15 05 GELDING GARANTIES

- 01 In aanvulling op paragraaf 22 van de U.A.V. 2012 verbindt de aannemer zich de door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan, waarvoor garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na oplevering.
De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na oplevering.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 02 OVERIGE VERZEKERINGEN

- 01 De aansprakelijkheid van de aannemer ingevolge paragraaf 6 lid 8 en 9 van de U.A.V. 2012 wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit bestek. De aannemer dient (voor zijn rekening) te zorgen voor alle benodigde en/of wettelijke verzekeringen, waaronder de aansprakelijkheidsverzekering voor schade voortvloeiend uit gebruik van aannemersmaterieel en voor schade voortvloeiend uit het handelen van zijn werknemers. Voorts is de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen van toepassing op al de in te zetten motorrijtuigen. Niet verzekerde motorrijtuigen mogen niet worden ingezet. De aannemer dient zich er van te overtuigen dat, op de polis van de verzekeringen, de schade aan (ondergrondse) kabels en leidingen niet is uitgesloten.
- 02 De aannemer dient in geval van schade of ingestelde aansprakelijkheidstelling de directie hiervan onmiddellijk op de hoogte te stellen.

01 16 03 WET KETENAANSPRAKELIJKHEID

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen aanspraken op schade betrekking hebbende op niet-afgedragen loonbelasting en sociale verzekeringspremies, zoals bedoeld in de Wet Ketenaansprakelijkheid.
De aannemer dient binnen 4 weken na aanvang van het werk aan te tonen dat er geen achterstallige betalingen dienaangaande zijn.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 11 STORT- EN AFVOERKOSTEN

- 01 Aannemer kan voor de tijdelijke opslag van vrijgekomen natuurlijk afval (onkruid, maaisel, snoeiafval, etc.) gebruik maken van het depot gelegen nabij de parkeerplaats van het betreffende sportcomplex.
- 02 Vrijgekomen natuurlijk afval dat door de aannemer tijdelijk opgeslagen is in het depot nabij de parkeerplaats van het sportcomplex dient in dezelfde week waarin het afval vrijkomt uiterlijk voor vrijdag 17.00 uur afgevoerd te zijn naar de in de bestekpost van herkomst vermelde bestemming. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer.
- 03 Opdrachtgever eist een kopie van alle stortbonnen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

HFD PAR ART LID

01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN BOMEN

- 01 Voordat met enige ontgraving, transport, opslag van materiaal, plaatsen van keten en andersoortig werk wordt begonnen moet de aannemer zich bij de directie op de hoogte stellen van de beplanting, die tijdens de uitvoering van het werk gevrijwaard dient te blijven van beschadigingen.
- 02 Binnen een door de directie te bepalen afstand tot opgaande beplanting moeten activiteiten achterwege blijven, die beschadigingen aan de ondergrondse delen van de beplanting tot gevolg kunnen hebben (opslag materieel en/of materiaal plaatsen keten e.d.).
- 03 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.08 van de Standaard 2020 en in afwijking van de bedragen genoemd in de paragrafen 01.08.06 en 01.18.07 bedraagt de schadevergoeding voor het beschadigen en/of rooien van bomen, struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
Onherstelbare schade:
- Monumentale of beeldbepalende bomen worden getaxeerd volgens art. 01.18.05
- bomen € 1.000,- per boom
- struik € 25,- per struik
- vaste plant € 5,- per plant
- gras of kruidenvegetatie € 10,- per m2.
Herstelbare schade:
- 25% van de bovengenoemde schade (m.u.v. de monumentale en beeldbepalende bomen. Deze worden getaxeerd).
- 04 De aannemer treft indien noodzakelijk beschermingsmaatregelen voor de op de locatie aanwezige en te handhaven beplanting.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt namens de opdrachtgever door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.30, lid C van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 04 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarm situaties;
- de namen van E.H.B.O.'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
- de plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
- de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
- adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Arbeidsinspectie;
- de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- 05 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen moeten in de aanneemsom zijn inbegrepen.
- 06 Binnen twee weken na de opdracht van het werk, en bij aanpassing(en) een V&G-plan overeenkomstig het Besluit in tweevoud indienen bij de directie. Het V&G-plan dateren en ondertekenen.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

HFD PAR ART LID

01 22 01 GEDRAGSCODE WET NATUURBESCHERMING

- 01 Op dit werk is van toepassing de goedgekeurde Gedragscode soortbescherming gemeente, (ontwikkeld in opdracht van Vereniging Stadswerk Nerderland, na overleg met de Vereniging Nederlandse Gemeenten).
Bij deze gedragscode is een HANDBOEK SOORTBESCHERMING opgesteld bestaande uit de gedragscode, de handleiding voor implementatie en gebruik en een toelichting op het ecologische werkprotocol met voorbeelduitwerkingen. Het handboek is verkrijgbaar bij Stadswerk, zie www.stadswerk.nl

Vereniging Stadswerk Nederland
Postbus 416
6710 BK Ede
e-Mail: info@stadswerk.nl
website: www.stadswerk.nl

De opdrachtgever beschikt niet over een flora en fauna inventarisatie. Tijdens het werk dient gewerkt te worden conform geldende gedragscode.

01 22 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET DE TE BESCHERMEN PLANT-EN DIERSOORTEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in lid 02 van artikel 01.22.02 van de Standaard 2020 is het aanbrengen van alle eenvoudige beschermingsmaatregelen, zoals bijvoorbeeld ook het aanbrengen van piketten, voor rekening van de aannemer.

01 22 03 ECOLOGISCH WERK PROTOCOL

- 01 Van de aannemer wordt een ecologisch werkprotocol verlangd. Dit protocol dient 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden bij de directie UAV te worden ingediend en te zijn goedgekeurd alvorens te starten met de werkzaamheden.
- 02 Het op te stellen ecologisch werkprotocol moet voldoen aan de gestelde eisen in de Gedragscode soortbescherming gemeenten 2022.
- 03 In aanvulling op lid 01 behoort het actualiseren van het goedgekeurde ecologisch werkprotocol, indien in de uitvoering blijkt dat deze niet toereikend is, eveneens tot de werkzaamheden.
- 04 De aannemer dient de deskundigheid van de bij de uitvoering betrokken personen, zoals opgenomen in het ecologisch werkprotocol, aan te tonen bij de directie.

01 22 04 INVENTARISATIE EN REGISTRATIE TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 In afwijking op het bepaalde in lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard moeten inventarisatiegegevens worden vastgelegd en gerapporteerd op het bij het bestek gevoegde waarnemingenformulier.
- 02 De in lid 01 genoemde inventarisatie dient voor de werkzaamheden worden aangeleverd in het bij het bestek gevoegde waarnemingenformulier. Indien de formulieren niet zijn aangeleverd mogen de werkzaamheden niet worden aangevangen.
- 03 De in lid 01 genoemde inventarisatie dient te worden uitgevoerd door een deskundige welk in het bezit is van het certificaat Flora en Fauna niveau 2.

HFD PAR ART LID

01 22 05 VERPLICHTING VAN DE OPDRACHTNEMER

- 01 Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor, dat "Flora en Fauna" wordt geagendeerd.
- 02 Tot de verplichtingen van de aannemer behoort tot het onverkort volgen van het door de directie geaccepteerde plan van aanpak. Het bepaalde in dit lid ontheft de aannemer niet van zijn verplichtingen om het werk naar de uit de overeenkomst voortvloeiende eisen uit te voeren en tijdig te voltooien.
- 03 Inventarisatie en monitoren enkel door werknemers in het bezit van certificaat Zorgvuldig handelen Flora en Fauna o.g. van een erkend opleidingsinstituut.
Certificaten van betrokken medewerkers dienen aan de directie te worden overlegd.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

- 01 De bouwvergaderingen c.q. startoverleggen vinden plaats op afroep van de opdrachtgever, gedurende de looptijd van het bestek. De opdrachtgever initieert de bouwvergadering en draagt zorg voor agenda en locatie.
De bouwvergadering heeft tot doel om (gedurende een bepaalde periode) de gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken.
De jaarlijkse bouwvergadering is voor aanvang van het groot onderhoud. De er opvolgende data, worden per vergadering vastgesteld. De vergadering wordt uitgeschreven, voorgezeten en genotuleerd door/namens de opdrachtgever. De opdrachtgever verzorgt de verslaglegging van de bouwvergadering.
Waar de notulen aangeven dat er een bestekswijziging is, dient tevens aangegeven te worden in welk dag/weekrapport van de directie dit is vermeld.

01 26 VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN

01 26 01 DOOR DE AANNEMER AAN TE VRAGEN VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN

- 01 Ter verduidelijking van par. 6 lid 10 van de U.A.V. 2012 draagt de aannemer o.a. zorg voor de tijdige verkrijging van een vergunning voor het plaatsen van een schaftgelegenheid, opslag van materiaal c.q. materieel etc., ontheffingen en dergelijke beschikkingen.
- 02 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder.

HFD PAR ART LID

22 GRONDWERKEN

22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 03 INFORMATIE-OVERDRACHT GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 03 02 BEWIJS VAN OORSPRONG

- 01 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van oorsprong van het door hem geleverde grond en/of zand, afgegeven en ondertekend door de producent/leverancier. Op het bewijs van oorsprong dient vermeld te zijn:
- de naam van de producent/leverancier;
 - de aard en de herkomst van de grond en/of het zand;
 - de resultaten van onderzoeken door of namens de producent/leverancier uitgevoerde onderzoeken.
- 02 De aannemer dient uiterlijk 1 week voordat hij zand/grond levert en aanbrengt de certificaten en monsters te overhandigen aan de directie, waarin hij aantoont te voldoen aan het geen gevraagd in de bestekspost. De opdrachtnemer dient de certificaten/analyse rapporten zelf te overhandigen aan de directie en niet via de onderzoeksinstelling. De directie keurt de certificaten en monsters met de daadwerkelijke geleverde producten (zand en grond). Indien de aannemer geen certificaat overlegt of niet voldoet aan het gestelde volgt er een boete van € 1.000,-- per dag. Deze korting wordt met de eerstvolgende betalingstermijn verrekend.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN

51 3 SPORTVELDEN

51 32 EISEN EN UITVOERING

51 32 01 DRESSEN EN BEZANDEN

- 01 Certificaten van dresgrond/zand aan leveren volgens bepaling 22.03.02
- 02 Het uitslepen met een bandensleep is niet toegestaan.

51 32 02 ZAAIEN EN BEZODEN, ALGEMEEN

- 02 De aannemer blijft verantwoordelijk voor het aanslaan van het gras. Bij niet of niet voldoende aanslaan van het gras zonder verrekening maatregelen nemen om een goede grasmat te verkrijgen.

51 32 06 ONDERHOUD

- 01 Tot de werkzaamheden verticuteren behoort tevens het leegmaken van de opvangbak van de veegmachine en het afvoeren van het vrijkomende materiaal.

51 32 18 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/zaaien/bezoden/planten/bezanden mag ten hoogste 2 mm bedragen.
- 02 Het zand dient opgebracht te worden door middel van bezandingswagens op brede lage druk banden (gronddruk bij maximale belasting 500 gram per cm²).

51 32 19 DOORZAAIEN

- 01 Het doorzaaien dient te worden uitgevoerd na het inslepen van het zand en de dressgrond.
- 02 Het doorzaaien dient te worden uitgevoerd met een vredo doorzaaimachine.
- 03 Velden dienen geheel in minimaal twee richtingen te worden doorgezaaid (één maal in de lengte van het veld en één maal diagonaal over het veld). De 5,5 metergebieden dienen daarnaast ook in de breedterichting te worden doorgezaaid.
- 04 De werksnelheid tijdens het in gebruik zijn van de doorzaaimachine dient zodanig te zijn, dat het gedeponeerde zaad in de zode terecht komt.
- 05 Delen die machinaal niet doorgezaaid kunnen worden, dienen in handkracht te worden doorgezaaid.
- 06 Kale plekken kruislings doorzaaien i.o.m. directie.
- 07 Doorzaaien dient i.o.m. de directie in de periode tussen medio april en medio juni te worden uitgevoerd.

51 32 20 SPEELVELD INRICHTING

- 01 Bij het plaatsen van de doelen van de voetbalvelden dienen de normen van NOC*NSF aangehouden te worden.
- 02 Het verwijderen en plaatsen van doelnetten en hoekvlaggen behoort tot de omvang van het werk.
- 03 Schades ontstaan door (de)montage en transport van speelveld inrichtingselementen zijn voor risico van de aannemer en dienen door de aannemer onmiddellijk te worden hersteld en gemeld bij de directie.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 23-012-BU

Onderhoud natuurgras sportvelden

IN SCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 23-012-BU

(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 inschrijvingsom, 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 inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 23-012-BU

Onderhoud natuurgras sportvelden

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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
1	ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN				
101	WEKELIJKS ONDERHOUD				
101010	Plaatselijk herstel grasmat	keer	40,00F		
102	PERIODIEK ONDERHOUD				
102010	Wiedeggen sportveld.	are	312,00F		
102020	Topbeluchten sportveld.	are	312,00F		
102030	Topbeluchten sportveld.	are	1.014,00F		
102040	Verticuteren sportveld.	are	2.028,00F		
102050	Verwerken bestrijdingsmiddel op sportvelden.	are	1.014,00F		
102060	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	5.000,00F		
102070	Dressen/bezanden sportveld.	are	1.014,00F		
102080	Op hoogte stellen van doelen.	st	20,00F		
102090	Engerlingenbestrijding grassportvelden	keer	4,00F		
103	GROOT ONDERHOUD				
103000	Verwijderen en herplaatsen doelen.	st	80,00F		
103010	Opzoeken en markeren beregeningssproeiers.	keer	4,00F		
103020	Diepbeluchten sportveld.	are	312,00F		
103030	Diepbeluchten sportveld.	are	312,00F		
103040	Diepbeluchten sportveld.	are	156,00F		
103050	Diepbeluchten sportveld.	are	156,00F		
103060	Dressen/bezanden sportveld.	are	1.014,00F		
103070	Dressen/bezanden sportveld.	are	1.014,00F		
103080	Handmatig uitvullen belijning.	are	156,00F		
103090	Uitfrezen en aanvullen belijning.	m	360,00F		
103100	Verticuteren sportveld.	are	312,00F		
103110	Verwerken bestrijdingsmiddel op sportvelden.	are	1.014,00F		
103120	Doorzaaien sportveld.	are	1.014,00F		
103130	Recyclingdressen sportveld.	are	624,00F		
103140	Affrezen toplaag sportveld.	are	78,00F		
103150	Uitzetten en belijnen voetbalveld.	st	13,00F		
103160	Uitzetten en belijnen rugbyveld.	st	2,00F		
103170	Doorspuiten drains van horizontale drainage.	m	8.400,00F		
103180	Herstelwerkzaamheden drainage.	st	20,00F		
104	EENMALIG GROOT ONDERHOUD				
104000	Bemonstering toplaag.	keer	1,00F		
104010	Frezen.	are	78,00F		
104020	Diepfrezen.	are	78,00F		
104030	Spoor voor spoor aanrijden	are	78,00F		
104040	Egaliseren.	are	78,00F		
104050	Verschralen sportveld.	are	78,00F		
104060	Spoor voor spoor aanrijden	are	78,00F		
104070	Egaliseren sportvelden.	are	78,00F		
104080	Bemesten grasveld.	are	78,00F		
104090	Zaaien sportveld.	are	78,00F		
104100	Bemesten grasveld.	are	78,00F		
7	ALGEMEEN				
701	DIVERSE PLANNEN EN EENMALIGE KOSTEN				
701010	Opstellen V&G-plan en dossier.	keer	4,00F		
701020	Inrichten werkterrein.	keer	4,00F		
701030	Opruimen werkterrein.	keer	4,00F		
80	Bestendig beheer				
800010	Opstellen ecologisch werkprotocol flora en Fauna	keer	4,00F		
	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	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De	20..			
	De inschrijver(s),				