

RAAMOVEREENKOMST

waarnaar namens de gemeente Leudal
zal worden aanbesteed:

"Groot onderhoud sportvelden 2023 - 2025"

Besteknr.: 22026

Projectnr.: 479538

Maastricht

Revisie: D0

Dit bestek is een "Overeenkomst met open posten", ook wel een "RAW-raambestek" of "Eenhedsprijzenbestek" genoemd.

De opdrachtgever sluit met de aannemer een overeenkomst, waarbij de aannemer bepaalde werkzaamheden tegen vooraf overeengekomen prijzen per eenheid uitvoert. Bij deze contractvorm worden de uit te voeren werkzaamheden door de opdrachtgever of directie in de vorm van deelopdrachten opgedragen. Elke deelopdracht wordt daarbij voorzien van resultaatsverplichtingen met de daarbij te verwerken hoeveelheden.

Een RAW-raambestek is inhoudelijk gelijk aan een RAW-bestek, met dien verstande dat hoeveelheden niet van te voren kunnen worden bepaald.

De bij het bestek gevoegde zgn. "staat van fictieve hoeveelheden" (inschrijvingsstaat) dient alleen om de voor gunning in aanmerking komende inschrijver te bepalen.

AnteaGroup

Datum vrijgave: 25-11-2022

Beschrijving revisie

Definitief: 1.0

Goedkeuring: F. Peeters

Vrijgave: L. van Langerack

Inhoudsopgave

1. Algemeen	50
01 Opdrachtgever	51
02 Directie	51
03 Locatie	51
04 Algemene beschrijving	51
05 Tijdsbepaling	52
06 Onderhoudstermijn	52
07 Kwaliteitsborging	52
08 Social return	52
2. Beschrijving	53
2.1 Algemene gegevens	53
01 Tekeningen	54
02 Peilen en hoofdafmetingen	54
03 Inschrijvingsdocumenten	54
04 Bijlagen	54
2.2 Nadere beschrijving	55
1 GROOT ONDERHOUD	57
11 BESCHADIGDE GEBIEDEN	57
12 ONDERHOUDSMAATREGELEN GRASSPORTVELD GROOT	58
13 BEMESTING / GRONDSTRUCTUURVERBETERING	61
14 ONGEDIERTEBESTRIJDING / ENGERLINGENBESTRIJDING	62
15 INZAAIEN EN WERKZAAMHEDEN	64
8 ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	65
81 MAN- EN MACHINE-UREN	65
811 T.B.S. PERSONEEL	65
83 AAN- EN AFVOER MATERIEEL	65
9 Staartposten	66
3. Bepalingen	67
01 Algemeen en administratief	68
01 01 Algemene bepalingen	68
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	70
01 05 Betalingsregelingen: declaraties	70
01 07 Zekerheidstelling	70
01 08 Bijdragen	71
01 09 Kabels en leidingen	71
01 11 Verband met andere werken	71
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	72
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	72
01 15 Garanties	72
01 16 Verzekeringen	73
01 17 Vrijgekomen materialen	74
01 18 Bescherming te handhaven beplanting	75
01 19 Arbeidsomstandigheden en wet arbeid vreemdelingen	75
01 24 Door aannemer te verstrekken gegevens t.a.v. hoeveelheden	76
01 26 Begrippen	76
51 Technische bepalingen groenvoorzieningen	76

51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	76
51 02	Eisen en uitvoering groenvoorzieningen	76
51 04	Risicoverdeling en garanties groenvoorzieningen	77
51 3	Sportvelden	77
51 31	Onderhoud sportvelden	77
51 32	Eisen en uitvoering sportvelden	77
51 36	Bouwstoffen	77

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Leudal
Postbus 3008
6093 ZG Heythuysen

Centraal bezoekadres gemeentehuis Leudal
Leudalplein 1
6093 HE Heythuysen
tel.: 0475 - 85 90 00
fax: 0475 - 85 99 22

02 Directie

De opdrachtgever zal bij opdracht van het werk één of meer personen aanwijzen om als directie op te treden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk / de sportcomplexen zijn gelegen te:

Baexem	Kapittelstraat 1
Haelen	Roggelseweg 48
Heibloem	Elzenweike 11a
Heythuysen	Arevenlaan 5
Horn	Beegderweg 3
Kelpen - Oler	Oranjestraat 2
Neer	Maasweg 1
Neeritter	Breede Rijn 2
Roggel	Berkenlaan 10

04 Algemene beschrijving

Het bestek is verdeeld in:

Groot onderhoud
Regulier onderhoud

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Herstellen van beschadigde gebieden;
- Maaien grassportveld;
- Verticuteren grassportveld;
- Diepbeluchtingsschudfrezen;
- Diepbeluchten grassportveld;
- Bezanden;
- Dressen;
- Slepen grassportveld;
- Rollen grassportveld;
- Doorzaaien (kruislings) grassportveld;
- Wiedeggen grassportveld;
- Recycling dressen;
- Frezen grasmata / maaifrezen;
- Ongedierte bestrijden;
- Fieldtopmaker (snijden grassportveld);
- Bemesten;
- Blad ruimen;
- Bijmaaien;
- Afsteken van graskanten.

en het verrichten van bijkomende werkzaamheden.

PAR

05 Tijdsbepaling

1. Deze overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1 maart 2023 tot en met 28 februari 2025. De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om het bestek "Groot onderhoud sportvelden 2023 - 2025" 2 keer met een periode van 1 jaar te verlengen.

Jaarlijks vindt er een evaluatie plaats tussen de opdrachtgever en de aannemer. De evaluatie vindt plaats in de helft van het seizoen. Naar aanleiding van de evaluatie brengt de opdrachtgever de aannemer uiterlijk 1 december van elk jaar schriftelijk op de hoogte van het al dan niet verlengen van de overeenkomst. Indien de opdrachtgever uiterlijk 1 december de aannemer niet op de hoogte heeft gebracht van eventuele verlenging van de overeenkomst, wordt de overeenkomst niet verlengd.

De aannemer kan geen aanspraak maken op een eventuele verlenging.

2. Ter indicatie: de werkzaamheden van het groot onderhoud kunnen gestart worden op 1 juni en moeten op 15 juli afgerond zijn.
3. Het reguliere onderhoud dient te worden uitgevoerd tussen 1 maart 2022 en 1 maart 2023.
4. In afwijking van paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 kan voor elke dag waarmee de onder 1 genoemde data/termijn resp. datum wordt/worden overschreden, een korting worden toegepast van EUR 500,- per werkdag.
5. In verband met paragraaf 42, lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de onder 1 genoemde data/termijn resp. datum niet met elkaar in verband staan.

06 Onderhoudstermijn

Niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

Bij het opstellen van het kwaliteitsplan rekening houden met de volgende bijwoonpunten:

1. Ultrakort maaien.
2. Bemesten.

08 Social return

Voorliggende opdracht is een van de opdrachten die door de gemeente Leudal is aangemerkt als vallend onder Social Return. De aannemer dient te voldoen aan het gestelde in artikel 01.01.15 van deel 3 van dit bestek. Indien opdrachtnemer zijn verplichtingen in het kader van deze regeling niet of niet volledig nakomt:

- Vindt er een inhouding plaats op de aanneemsom ter hoogte van dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is aan de doelgroep;
- Dient het restant van de verschuldigde verplichting (dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is) binnen 14 dagen aan de opdrachtgever, gemeente Leudal, te worden overgemaakt.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

N.v.t.

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Inschrijvingsdocumenten

Bij dit bestek behoren de volgende documenten die bij de inschrijving moeten worden ingediend:

- Het inschrijvingsbiljet;
- De inschrijvingsstaat;
- Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA).

04 Bijlagen

A: De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- A1: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA);
A2: Inkoopvoorwaarden gemeente Leudal.

B: De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- B1: Overzichtskaart sportcomplexen en gemeentegrens Leudal;
B2: Luchtfoto per sportcomplex;
B3: Overzicht en oppervlakten van velden per complex.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			GROOT ONDERHOUD			
11			BESCHADIGDE GEBIEDEN			
110010	222199		Losmaken van de top laag.	m2	1.500,00 F	
			Betreft: het losmaken van de top laag van zwaar beschadigde gebieden (bijv. doelgebieden).	m2		1.500,00 I
			Aannemer dient er rekening mee te houden dat deze werkzaamheden grotendeels handmatig uitgevoerd dienen te worden.			
			Bewerkingsdiepte: 0,10 m			
110020	220301		Grond verwerken in top laag sportveld.	m3	40,00 F	
			Betreft: het aanvullen van zwaar beschadigde gebieden (bijv. doelgebieden. Aannemer dient er rekening mee te houden dat deze werkzaamheden grotendeels handmatig uitgevoerd dienen te worden.			
			Grondsoort: zandige teelgrond	m3		40,00 L
			M50 cijfer 180-250			
			< 2 % lutum			
			3-7 % leem			
			3-5 % organische stof			
		2.	Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,05 m			
		. . .6. .	Profileren volgens bestekspostnr. 110040 .			
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
110030	220102		Grond ontgraven uit ophoging.	m3	3,00 F	
			Betreft: het op hoogte brengen van de doelgebieden			
			Grondsoort: zandige teelgrond			
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven			
		.9. . . .	Ontgravingshoogte varieert van 0 tot 0,30 m			
			Gemiddelde ontgravingshoogte: 0,15 m			
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
		9	Grond vervoeren in depot zetten op sportpark.	m3		3,00 I
			Enkele reisafstand max. 500 m.			
110040	221131		Egaliseren.	are	15,00 F	
			Betreft: het onder profiel brengen van het grassportveld na verwerken van de grond volgens bestekspostnr. 110020 .	are		15,00 I
			Grondsoort: zandige teelgrond			
		1.	Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
		9.	Toegestane positieve afwijking 0,01 m			
		9	Toegestane negatieve afwijking 0,01 m			
110050	510221		Grondstructuurverbeteren terrein.	are	15,00 F	
			Betreft: het aanbrengen van een bodemverbeteraar.			
			Circa 20% van het totale doelgebied (160 m2 / doelgebied)			
		1.	Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. . .3. .	Bodemverbeteraar Condit of gelijkwaardig			
		9.	Hoeveelheid: gemiddeld 100 kg/1000 m2	kg		150,00 L
		9	Bodemverbeteraar inwerken, bewerkingsdiepte 0,10 m conform de voorschriften van de leverancier.			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE						
		1	2 : 3 : 4 : 5 : 6					
120020	513401	.	.	Maaïen sportveld.	are	84.000,00	F	
		.	.	Betreft: het maaïen van een grassportveld met een	are			84.000,00
		.	.	kooimaaier.				
		.	.	1 x per 4 weken met een cirkelmaaier.				
		.	.	Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit				
		.	.	bestek)				
		.1.	.	Grasveldtype: grassportveld				
		.	.	Maaïhoogte: 30 mm				
		.	.	Na het maaïen mag er geen gras op het veld blijven				
		.	.	liggen wat de onderliggende grasmat verstikt.				
		.	.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.	.2.	Gerekend is met 35 maaibeurt(en) per jaar				
120030	513403	.	.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen sportveld.	are	9.600,00	F	
		.	.	Betreft: het verzamelen en afvoeren van het maaisel	are			9.600,00
		.	.	vrijgekomen bij het maaïen van het grassportveld.				
		.	.	Aannemer dient voorafgaande aan deze werkzaam-				
		.	.	heden dit te melden bij de directie.				
		.1.	.	Grasveldtype: grassportveld				
		.	.	Gemaaid conform bestekspostnr. 120020 .				
		.2.	.	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer				
		.	.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.	.2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
		.	.2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een door				
		.	.	het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
120040	513415	.	.	Verticuteren sportveld.	are	2.400,00	F	
		.	.	Betreft: verticuteren (1 veld in 1 werkgang).	are			2.400,00
		.	.	Incl. vegen en het afvoeren van het vrijgekomen				
		.	.	materiaal.				
		.	.	Grasveldtype: grassportveld				
		.	.	Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit				
		.	.	bestek)				
		.9.	.	Diepte: tussen 5 mm en 7 mm				
		.	.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.	.2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
		.	.2	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het				
		.	.	bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
120050	514199	.	.	Diepbeluchtingsschudfrezen.	are	2.400,00	F	
		.	.	Betreft: het diepbeluchtingsschudfrezen van een	are			2.400,00
		.	.	grassportveld.				
		.	.	Grasveldtype: grassportveld				
		.	.	Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit				
		.	.	bestek)				
		.	.	Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2				
		.	.	Bewerkingsdiepte: 450 mm				
		.	.	Pendikte: 13 t/m 19,5 mm				
		.	.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar.				
120060	513414	.	.	Diepbeluchten sportveld.	are	2.400,00	F	
		.	.	Betreft: het diepbeluchten van een grassportveld d.m.v.	are			2.400,00
		.	.	vertidraineren met holle pennen.				
		.	.	Pendikte: 22 mm.				
		.	.	Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit				
		.	.	bestek)				
		.9.	.	Diepbeluchten door het perforeren van de grasmat met				
		.	.	80 tot 100 gaten per m2.				
		.6.	.	Diepte: 300 mm				
		.2.	.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
		.	.9	Het sportgrasveld na het diepbeluchten slepen.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
120070	513414		Diepbeluchten sportveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het diepbeluchten van een grassportveld d.m.v.	are		
			vertidraineren met dichte pennen.			2.400,00 I
			Pendikte: 22 mm.			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.9. . . .	Diepbeluchten door het perforeren van de grasmat met			
			80 tot 100 gaten per m2.			
		. .4. . .	Diepte: 400 mm			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
		9	Het sportgrasveld na het diepbeluchten slepen.			
						
120080	513420		Dressen/bezanden sportveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het bezanden/dressen van het gehele			
			grassportveld en het aanvullen van de beschadigde			
			gebieden, gaten en dergelijke, verspreid over het			
			gehele veld.			
		.1. . . .	Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF	are		2.400,00 I
			In een laag, dik 4 mm			
			Grootte per perceel: ca. 5.000 tot ca. 20.000 m2			
			Grondsoort: zandige teelgrond			
		. .2. . .	Hoeveelheid: gemiddeld 0,4 m3 per 100 m2	m3		960,00 L
		. . .1. .	Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand			
			het gras maaien op een maaihogte van 30 mm			
		1	Slepen in één gang			
						
120090	513412		Slepen sportveld.	are	4.800,00	F
			Betreft: het slepen t.p.v. een grassportveld.	are		
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		. .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar			
						
120100	513411		Rollen sportveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het rollen t.p.v. een grassportveld.	are		
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
						
120120	513104		Doorzaaien sportveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: doorzaaien van het gehele grassportveld.	are		
			Kruislings (d.w.z. 1 grassportveld in 2 werkgangen			
			doorzaaien).			
			Grootte per perceel: ca. 5.000 m2 tot ca. 20.000 m2			
		1.	Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld DSV SV-7	kg		4.800,00 L
			Maxima of gelijkwaardig volgens de laatste versie van			
			de Gragids (2022), (200 kg/ha, in 2 werkgangen).			
			Hoeveelheid: 2,00 kg/100 m2			
		.1. . . .	Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm			
		. .2. . .	Aantal werkgangen: 2			
						
120130	513417		Wiedeggen sportveld.	are	960,00	F
			Betreft: het wiedeggen van een grassportveld.	are		
			Grasveldtype: grassportveld			
			Grootte per perceel: 5.000 m2 tot ca. 20.000 m2			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		2.	Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar			
		2.	Vrijgekomen materiaal verzamelen (vegen) en afvoeren			
			naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkings-			
			inrichting.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
120140	100199		Opzoeken en markeren van beregeningsinstallaties.	veld	30,00	F
			Betreft: het opzoeken en markeren van beregenings-	veld		I
			leidingen en sproeiers voorafgaande aan de werkzaam-			30,00
			heden.			
			Nadere informatie zal door de directie verstrekt worden.			
120150	514299		Verwijderen blad en eikels van sportgrasveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het ruimen van blad en eikels op het	are		I
			grassportveld.			2.400,00
			Grasveldtype: grassportveld			
			Gerekend met 2 beurten per jaar en met 50% van de			
			totale oppervlakte van het veld.			
			E.e.a. op aanwijs van de directie.			
			Aannemer dient voorafgaande aan deze werkzaam-			
			heden dit te melden bij de directie.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een door het bevoegd gezag erkende verwerkings-			
			inrichting.			
13			BEMESTING / GRONDSTRUCTUURVERBETERING			
130010	510206		Bemesten grasveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het aanbrengen samengestelde, langwerkende			
			bemesting van een grassportveld na de winterperiode.			
			Aantal giften: 1, eerste bemesting in het voorjaar			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg		6.720,00
			Bio-Trio Spring of gelijkwaardig			T
			Samengestelde meststof NPK 18-3-3+2MgO+10% zeoliet			
		1.	Hoeveelheid: gemiddeld 2,80 kg per 100 m2			
130020	510206		Bemesten grasveld.	are	4.800,00	F
			Betreft: het aanbrengen samengestelde, langwerkende			
			bemesting van een grassportveld tijdens de zomer-			
			periode.			
			Aantal giften: 2, bemesting in de zomerperiode			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg		24.576,00
			Bio-Trio Sport of gelijkwaardig			T
			Samengestelde meststof NPK 10-4-6+3MgO+10% zeoliet			
		1.	Hoeveelheid: gemiddeld 2,56 kg per 100 m2			
130030	510206		Bemesten grasveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het aanbrengen samengestelde, langwerkende			
			bemesting van een grassportveld tijdens najaar.			
			Aantal giften: 1, bemesting in het najaar			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg		9.600,00
			Bio-Trio Bio Autum of gelijkwaardig			T
			Samengestelde meststof NPK 6-3-20+3MgO+1 Fe+10%			
			zeoliet+1% EDTA			
		1.	Hoeveelheid: gemiddeld 4,00 kg per 100 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
130040	510206		Bemesten grasveld.	are	2.400,00	F
			Betreft: het aanbrengen samengestelde, langwerkende			
			bemesting van een grassportveld in winterperiode.			
			Aantal giften: 1, bemesting in december of januari			
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit			
			bestek)			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg		10.800,00 T
			Bio-Trio korrelkalk of gelijkwaardig			
		1.	Hoeveelheid: gemiddeld 4,50 kg per 100 m2			
14			ONGEDIERTEBESTRIJDING / ENGERLINGENBESTRIJDING			
140010	510699		Inspecteren natuurgrasvelden op ongedierte.	veld	30,00	F
			Betreft: het inspecteren van een natuurgrasveld op de			
			aanwezigheid van ongedierte, o.a. engerlingen en			
			emelten middels grondmonsters.			
			Aantal percelen: nader te bepalen in overleg met de			
			directie			
			Gerekend is met 2 inspecties per jaar per veld, e.e.a. op	veld		60,00 I
			aanwijzing van de directie.			
			Resultaten, per veld, analoog in 2-voud indienen bij de	st		60,00 L
			directie.			
140020	512599		Bestrijden engerlingen en emelten vanaf 2.000 m2.	are	1.200,00	F
			Betreft: het bestrijden van engerlingen en emelten			
			Grootte per perceel: 2.000 m2 of groter			
			Aantal percelen: nader te bepalen in overleg met de			
			directie			
			Middel; nematoden			
			Aaltjes (Capsanem): Steinernema carpocapsae			
			Dosering 500.000/m ²			
			m ² /eenheid 1000 / 100			
			Interval (dagen) 5-7 (herhaling)			
			Frequentie 2x			
			Werkzaamheden:			
			Spuit een waterpenetrant (12.5 ltr Aqua Premium PS per	l		150,00 L
			ha) circa één week voor de toepassing.			
			- Belucht de grasmat voor de toepassing door			
			middel van vertidraineren of prikken. De avond			
			voor de toepassing het grondoppervlak beregenen			
			met 5-10 mm. Beregen 1 à 2 uur voor het toepassen			
			de grasmat nogmaals met 5 mm water. Injecteren			
			of verspuiten van de aaltjes over vochtig grond-			
			oppervlak met rugsput of motor- / veldspuit.			
			Vredo injectie:			
			Verpakking met 2 x 500 miljoen larven	st		2,00 L
			- Verwijder alle zeefjes om verstopping te voor-			
			komen. Spuitdop opening 0,8-1 mm (=800-1000			
			micron). Druk maximaal 2 bar, meng voortdurend			
			om bezinken van aaltjes te voorkomen.			
			- Bij voorkeur injecteren of anders verspuiten bij			
			bewolkt weer of aan het begin of einde van de dag.			
			Vermijd dat de aaltjes in direct zonlicht verspoten			
			worden. Optimale bodemtemperatuur tussen			
			14-33°C.			
			- Beregen de grasmat na toepassing met minimaal 5			
			mm om de aaltjes in de grond te spoelen. Houd het			
			grondoppervlak tot twee weken na toepassing			
			vochtig nadat de eerste behandeling met water			
			heeft plaatsgevonden.			
			Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar, op aanwijzing van			
			de directie.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
140030	512599		Bestrijden engerlingen en emelten vanaf 2.000 m2. Betreft: het bestrijden van engerlingen en emelten Grootte per perceel: 2.000 m2 of groter Aantal percelen: nader te bepalen in overleg met de directie Middel; Soilviva Frequentie 1x 20 L Werkzaamheden: Voor de toepassing het grondoppervlak beregenen met 5-10 mm. Beregenen 1 à 2 uur voor het toepassen de grasmat nogmaals met 5 mm water. - Verspuiten van de Soil Viva over vochtig grond- oppervlak met motor- / veldspuit 20 L middel op 500 L water. - Druk maximaal 2 bar, meng voortdurend om bezinken te voorkomen. Spuiten met grove druppel. Optimale bodemtemperatuur tussen 12-33°C. Beregen de grasmat na toepassing met minimaal 5 mm. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar, op aanwijzing van de directie.	are	1.200,00	F	300,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
15			INZAAIEN EN WERKZAAMHEDEN				
150010	513104		Doorzaaien sportveld.	are	2.400,00 F		
			Betreft: inzaaien diagonaal, in twee werkgangen	are			2.400,00 I
			(loodrecht en 1x diagonaal op de lengteas) maximaal				
			tot 35 mm.				
			Grondsoort: top laag				
			Grootte per perceel: ca. 5.000 tot ca. 20.000 m2				
			Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond				
			aandrukken. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar.				
		1.	Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld SV SV-7	kg			4.800,00 T
			Maxima of gelijkwaardig volgens de laatste versie van				
			de Gragids (2022), (200 kg/ha, in 2 werkgangen).				
			Hoeveelheid: 2,00 kg/100 m2				
		.2. . . .	Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm				
		.3. . . .	Aantal werkgangen: 3				
150020	513411		Rollen sportveld.	are	2.400,00 F		
			Betreft: het rollen t.p.v. een grassportveld voor de eerste	are			2.400,00 I
			maaibeurt.				
			Grasveldtype: grassportveld.				
		.2. . . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.2. . . .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
150030	513401		Maaaien sportveld.	are	2.400,00 F		
			Betreft: het maaaien van een grassportveld.	are			2.400,00 I
			Aantal percelen: conform bijlage B3 (toegevoegd aan dit				
			bestek)				
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld				
			Maaiahogte 40 mm				
			Grootte per perceel: 2000 m2 of meer				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.5. . . .	Betreft de eerste maaibeurt na zaaien				
150040	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien sportveld.	are	2.400,00 F		
			Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen bij het	are			2.400,00 I
			maaaien van het grassportveld.				
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld				
			Gemaaid conform bestekspostnr. 150030 .				
		.2. . . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.3. . . .	Betreft de eerste beurt na zaaien				
		.2. . . .	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een door				
			het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
150050	513411		Rollen sportveld.	are	2.400,00 F		
			Betreft: het rollen t.p.v. een grassportveld.	are			2.400,00 I
		.2. . . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.2. . . .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
81			MAN- EN MACHINE-UREN				
811			T.B.S. PERSONEEL				
811010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	16,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door				
			de directie op te dragen werkzaamheden				
		9.	Allround hovenier				
83			AAN- EN AFVOER MATERIEEL				
830010	100121		Aanvoeren van materieel.	keer	1,00	F	
		2.	Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven				
			zijn in de bestekspostnr(s). 110010 t/m 110090 en 120010				
			t/m 120150 .				
			En op aanwys van de directie.				
830020	100123		Afvoeren van materieel.	keer	1,00	F	
		2.	Ten behoeve van de werkzaamheden die beschreven				
			zijn in de bestekspostnr(s). 110010 t/m 110090 en 120010				
			t/m 120150 .				
			En op aanwys van de directie.				
							

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

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 vastgesteld in mei 2020, 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 op de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.
- 04 Materiaal en sporttechnische eisen ISA en KNVB.
- 05 Inkoopvoorwaarden gemeente Leudal.
- 06 "Criteria voor duurzaam inkopen van Groenvoorzieningen"

01 01 04 Personeel

- 01 Alle werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door vakbekwaam personeel.
- 02 Op het werk dient te allen tijde een medewerker aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst in woord en schrift. Deze medewerker is het aanspreekpunt voor de overige aanwezige medewerkers.

01 01 12 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 5 dagen na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 01 14 Toegang terreinen

- 17 De aannemer dient minimaal 2 werkdagen voor de uitvoering van alle werkzaamheden de benodigde sleutel(s) ten behoeve van de toegang van de sportparken aan te vragen bij de directie.
- 18 De aannemer dient, voorafgaande aan de werkzaamheden, contact op te nemen met de terreinbeheerders van de sportparken, o.a. over de planning en toegang tot de beregeningskasten.

01 01 15 Social return on investment

- 01 De regio Midden-Limburg (gemeenten Roermond, Weert, Nederweert, Leudal, Maasgouw, Roerdalen en Echt-Susteren) hanteert sociale voorwaarden bij aanbestedingen met een opdrachtwaarde boven € 50.000,- (excl. BTW).

U bent als opdrachtnemer verplicht om 7% van de loonsom in te zetten ten behoeve van Social Return.

Social Return in de sectoren bouw en infra gaat in de regio Midden-Limburg om het terug dringen van tekorten in deze sectoren en het behoud van vakmanschap voor de regio en daarmee om positieve, duurzame effecten voor de kandidaten en de werkgevers. Dit willen wij verwezenlijken door de Social Return verplichting in te vullen door het opleiden van zij-instromers op speciaal in te richten leerling(bouw)plaatsen*.

Deze ambitie is vastgelegd in een door de regio Midden-Limburg, Wonen Limburg, Provincie Limburg en Bouwend Nederland ondertekent convenant 'Social Return - duurzaam opleiden'. Een kopie van dit convenant is als bijlage toegevoegd aan deze paragraaf.

*Een leerling(bouw)plaats is een werk waaraan leerlingen in de beroepsbegeleidende leerweg onder deskundige leiding van één of meer gekwalificeerde leermeesters een volwaardige bijdrage leveren. Deze praktijkervaringsplaatsen zijn in het verleden een zeer effectieve manier gebleken om het vakmanschap in de bouw- en infrasector op peil te houden en te verbeteren.

- 02 Convenant Social Return - Duurzaam opleiden
De werkwijze binnen dit convenant is als volgt samen te vatten. Voor de invulling van deze leerling(bouw)plaatsen kunnen werkloze en werkzoekende kandidaten die affiniteit hebben met bouwsector zich aanmelden bij Bouwmensen waar ze een intake en assessment ondergaan. Bij geschiktheid zullen ze na een interne basisopleiding van gemiddeld 2 maanden (met behoud van uitkering) starten in de reguliere BBL opleiding niveau 1 of 2. Na afronding van het trainingstraject

HFD PAR ART LID

worden deze leerlingen ingezet bij uitvoering van werken voor de invulling van de Social Return verplichting. Tussentijds worden zij door Bouwmensen bij andere bedrijven ingezet om hun leer-werktraject op MBO niveau 1 of 2 af te kunnen ronden. Hierdoor zijn kandidaten verzekerd van een duurzame toekomst en bent u als sector verzekerd van nieuwe instroom van vakmensen.

Indien instroom in een reguliere BBL opleiding (nog) niet haalbaar is krijgen ze een flexcontract bij Vakmasters Limburg BV van waaruit de kandidaat werkervaring op kan doen. Eventueel kan kandidaat vanuit deze werkervaring later instromen in een BBL opleiding.

03 Coach

Kandidaten worden gedurende de opleiding en op de leerling(bouw)plaats begeleidt door een sociale coach. De coach zal de kandidaten met raad en daad terzijde staan of de kandidaten op weg helpen naar instanties die beschikbaar zijn voor het helpen oplossen van sociaal maatschappelijke problemen. Ook houdt deze coach toezicht op het sociale gedrag en de prestaties van de kandidaat, zal hem ondersteunen op alle leefgebieden en corrigerend op treden indien de kandidaat zich niet aan de afspraken houdt.

04 Invulling Social Return

De inzet op Social Return is bij voorkeur direct aan de opdracht gekoppeld, dit is echter geen vereiste. Leerlingen die ingezet worden in het kader van de afspraken uit het convenant "Social Return - duurzaam opleiden" behoren de gehele opleidingsduur tot de doelgroep Social Return en vertegenwoordigen jaarlijks (bij fulltime inzet gedurende het hele jaar) een Social Return waarde van € 30.000. Voor kandidaten die ingezet worden via een flexcontract van Vakmasters geldt dat de daadwerkelijke loonkosten in mindering worden gebracht op de Social Return verplichting.

Indien inzet met leerling(bouw)plaatsen niet mogelijk/toereikend is dan worden alternatieve mogelijkheden tot invulling bekeken (kunnen we dan niet als bijlage nog ergens het reguliere kader opnemen).

05 Proces

1. Binnen 5 werkdagen na gunning/leveringsopdracht neemt u contact op met de coördinator Social Return van de regio Midden-Limburg over de invulling van de Social Return verplichting. De contactgegevens zijn:
Robert Paumen (Coördinator Social Return) telefoonnummer 0475-478 890 /
06-20410415 of per e-mail via r.paumen@echt-susteren.nl
2. De coördinator Social Return meldt de opdracht bij Bouwmensen Limburg.
3. Bouwmensen Limburg neemt binnen 5 werkdagen contact met u op om uitvoeringsafspraken te maken.
4. Bouwmensen Limburg geeft aan de coördinator Social Return door welke afspraken er met u zijn gemaakt.
5. Deze afspraken worden schriftelijk vastgelegd en voor akkoord ondertekend door Bouwmensen Limburg, u als opdrachtnemer en namens de opdrachtgever door de coördinator Social Return.

06 Rapportageverplichting

Opdrachtnemer dient per kwartaal aan de coördinator Social Return te rapporteren over de voortgang van Social Return binnen de opdracht. Hiervoor zult u van de regiofunctionaris een rapportageformat aangereikt krijgen.

07 Sanctiebeleid

Indien de opdrachtnemer - verwijtbaar - zijn verplichtingen op het gebied van SROI niet of niet volledig nakomt, vindt er een inhouding van de nog te betalen facturen en/of terugvordering (die binnen 14 dagen overgemaakt dient te worden) plaats ter hoogte van dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is aan de doelgroep zoals boven omschreven. De vraag of sprake is van verwijtbaarheid aan de zijde van opdrachtnemer is ter beoordeling aan de opdrachtgever. Het is aan opdrachtnemer om op objectieve gronden aan te tonen dat geen sprake is van verwijtbaarheid.

HFD PAR ART LID

01 01 31 Aanvul. wijz. op de U.A.V. 2012 (niet elders genoemd)**01 UITZONDERING AANSPRAKELIJKHEID**

Het tekstdeel "ondanks nauwlettend toezicht" in paragraaf 12, lid 2b 1 van de UAV 2012 komt te vervallen.

Motivatie in het kader van de Aanbestedingswet:

"De opdrachtgever sluit zich aan bij het voorbehoud van de minister van Defensie en de minister van Infrastructuur en Milieu wat destijds heeft geleid tot het niet ondertekenen van de UAV 2012, omdat zij niet instemden met het tweede lid van paragraaf 12, dat handelt over de aansprakelijkheid van de aannemer voor tekortkomingen aan het werk die na de oplevering aan het licht komen.

Om de aannemer na de oplevering nog aansprakelijk te kunnen stellen, moet de directie volgens dit lid 'nauwlettend toezicht tijdens de uitvoering' hebben gehouden waarbij de tekortkoming redelijkerwijs niet onderkend kon worden.

Met deze voorwaarde sluit de bepaling onvoldoende aan op de actuele praktijk van niet dagelijks toezicht en kwaliteitsborging door de aannemer. De voorwaarde zou daarom door de aannemer gebruikt kunnen worden om zijn aansprakelijkheid te beperken voor tekortkomingen die na de oplevering aan het licht komen.

Zie overigens uitgebreide toelichting van betrokken ministeries."

02 MOGELIJKE DISCREPANTIES IN HET BESTEK

Werkzaamheden en leveringen die voortvloeien uit de bij de beschrijving van het werk behorende tekeningen en/of bijlagen, doch niet in de bestek zijn vermeld, moeten door de aannemer worden uitgevoerd, geleverd en verwerkt en kunnen niet als meerwerk worden opgevoerd.

Motivatie in het kader van de Aanbestedingswet:

"Dit artikel is opgenomen om kleine onvolkomenheden tussen bestek en tekeningen onderling te ondervangen omdat het een of het ander kennelijk tot het werk behoren waardoor er redelijkerwijs hiervoor geen verrekening kan en mag worden verwacht."

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling**01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen**

01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020 bedraagt 40 % van de aannemingssom.

02 Verrekening van wijzigingen in kosten van alle brandstoffen vindt plaats volgens de brandstofgroep "Gasolie hoog accijns tarief". Het brandstofbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020 bedraagt 8 % van de aannemingssom.

03 Verrekening van wijzigingen in kosten van bouwstofgroepen vindt niet plaats.

01 05 Betalingsregelingen: declaraties**01 05 01 Indienen declaraties**

01 In aanvulling op artikel 01.05.01 lid 02 van de Standaard 2020 dient de declaratie te zijn voorzien van het besteknummer, een korte aanduiding van het werk en het volgnummer van de termijn alsmede een afschrift van de opgestelde termijnberekening.

De declaratie te naam stellen van de opdrachtgever en ter controle en ter goedkeuring in 3-voud indienen bij de directie.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm van de zekerheidstelling**

01 Na de aanbesteding, doch voorafgaand aan de gunning dient een bereidverklaring van de borginstelling tot het verlenen van de gevraagde zekerheidstelling te worden afgegeven. Na de gunning dient de zekerheidstelling te worden afgegeven en moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

De zekerheidstelling als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet zijn opgesteld conform het bij dit bestek gevoegde model.

Een concerngarantie, een garantie van de moederorganisatie of moederverenootschap, die als hoogste vennootschap binnen het concern instaat voor de aannemer als dochteronderneming wordt niet geaccepteerd.

HFD PAR ART LID

01 08 Bijdragen**01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 09 Kabels en leidingen**01 09 01 Richtlijn zorgvuldig graafproces**

- 01 In aanvulling op paragraaf 01.09 van de Standaard 2020 gelden voor deze overeenkomst tevens de verantwoordelijkheden van partijen zoals deze zijn vastgelegd in de CROW-publicatie 500 'Graafschade voorkomen aan kabels en leidingen.'
- 02 De hiervoor genoemde CROW-publicatie 500 is, tegen betaling, verkrijgbaar bij CROW te Ede.

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. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken, hetzij door of vanwege de opdrachtgever, hetzij door of vanwege derden, in elkander grijpen ten opzichte van het onderhavige bestek:
- Regulier onderhoud aan de sportvelden;
 - Werkzaamheden van de verenigingen.
- 02 Stagnatie van de uitvoering van de werkzaamheden volgens dit bestek ten gevolge van werk uitgevoerd door derden, geven de aannemer geen recht op verrekening van de hieruit vloeiende kosten.
- 03 In afwijking van paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie en afstemming van in elkaar grijpende werken door de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 01 Algemeen**

- 01 In aanvulling op paragraaf 30 van de U.A.V. 2012 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 de politie, directie en/of wegbeheerder.
Verkeersmaatregelen moeten voldoen aan het gestelde in paragraaf 01.12 en hoofdstuk 62 van de Standaard 2020.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land en te water gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften niet naleeft, kan per geval en per dag een korting worden toegepast van € 250,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 02 Algemeen**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd. Dit schema in 2-voud indienen bij de directie.
- 02 In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke dagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie en roostervrije dagen.
- 03 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
- de werken die volgens paragraaf 01.11 in elkander grijpen.
- 04 Van de aannemer wordt in plaats van een algemeen tijdschema een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 05 Het gedetailleerd werkplan dient minimaal de volgende items te bevatten:
- kalenderdagen, feestdagen, roostervrije dagen en vakantie;
 - een inschatting van onwerkbaar werkdagen.
 - beschrijving werkzaamheden;
 - alle in de technische bepalingen en/of bestek vereiste uitvoeringsplannen en andere plannen.
- 06 Wanneer voor de aanvang of tijdens de uitvoering door de directie wijzigingen in de volgorde van de werkzaamheden noodzakelijk worden geacht, moet de aannemer zich hiernaar richten, zonder uit dien hoofde op extra vergoedingen, in welke vorm dan ook, aanspraak te kunnen maken.
- 07 De aannemer geeft verenigingen / eigenaren aangrenzende gronden minimaal vijf (5) werkdagen, voordat er werkzaamheden zullen plaatsvinden, bericht van de aanvang, de duur en de aard van de werkzaamheden.

01 13 08 Werktijden en vakantie

- 01 De werkzaamheden uitvoeren op werkdagen tussen 07:00 uur en 17:00 uur.
Het werken buiten de normale werkdagen en werktijden vereist de goedkeuring van de directie.

01 15 Garanties

HFD PAR ART LID

01 15 01**Algemeen**

- 01 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 01.15.01 lid 01 van de Standaard 2020, dient de aannemer voor de onderstaande onderdelen garantie te verstrekken:
- alle onderdelen 3 jaar.
- Indien onderdelen door derden worden geleverd en de garantie op de geleverde onderdelen meer bedraagt dan de geëiste duur, dan geldt de garantieduur die door de leverancier wordt verstrekt.
- 02 In aanvulling op paragraaf 22 van de UAV 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.
- 03 Bij geschillen aangaande het aanroepen van garanties is een gang naar de burgerlijke rechter van toepassing.

01 16**Verzekeringen****01 16 01****Verzekeringen door de aannemer (CAR-verzekering)**

- 01 De aannemer zal voor zijn rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs en onder-aannemer(s), een bouwverzekering (CAR-verzekering) afsluiten. Overeenkomstig het in de polis bepaalde wordt onder andere dekking gegeven voor:
- a. het werk.
 - b. aansprakelijkheid.
 - c. bestaande eigendommen opdrachtgever.
 - (d. hulpmateriaal.)
 - (e. eigendommen bouwdirectie en personeel.)
- 02 De dekking van de bouwverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 03 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht, directiekosten en indien meeverzekerd, de B.T.W.
- 04 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 05 Het eigen risico dat op de bouwverzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schade en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.

HFD PAR ART LID

01 16 04 Bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering (AVB)

- 01 De aannemer is verplicht vanaf de start van de uitvoering van het werk tot 5 jaar na het verstrijken van de onderhoudstermijn een uitgebreide Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven (AVB) af te sluiten en in stand te houden met een verzekerd bedrag van minimaal € 2.500.000,00 per gebeurtenis en per aanspraak en 2x dit bedrag per verzekeringsjaar.
- 02 In de polis moet mede geregeld zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
In de polis mag geen sublimiet voor brandschade zijn opgenomen (zie toelichting onder Bedrijfsregeling Brandregres 2014).
De polis moet o.a. dekking bieden voor het werkgeversaansprakelijkheidsrisico conform art. 7:658 BW en 7:611 BW.
De verzekering moet ten behoeve van de opdrachtgever (als meeverzekerde) een primaire dekking bieden.
Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 03 Het eigen risico dat op de AVB van toepassing is, komt ten laste van de aansprakelijke en/of verantwoordelijke partij, evenals alle niet door deze verzekering gedekte schade en/of vorderingen.
- 04 De aannemer overlegt het bewijsstuk, waaruit het sluiten van de verzekering blijkt, ten spoedigste, in elk geval binnen één week, voor de dag waarop de aannemer met de uitvoering van het werk aanvangt, aan de opdrachtgever. De aannemer is daarnaast gehouden, op elk gewenst moment gedurende de uitvoering van het werk, op verzoek van de opdrachtgever een actueel bewijs van instandhouding van de verzekering en premiebetaling te overleggen.
- 05 Aan een verschil tussen de door de aannemer overlegde poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting**

- 01 Artikel 01.17.06 lid 02 aanvullen met: "... tot het moment dat een inrichting deze vrijgekomen materialen heeft geaccepteerd."
- 02 Het gestelde in artikel 01.17.06 lid 01 van de Standaard 2020 is van toepassing op alle vrijgekomen materialen die geacht zijn voor de opdrachtgever geen waarde hebben.

HFD PAR ART LID

01 18 Bescherming te handhaven beplanting**01 18 01 Uitvoering van de werkzaamheden**

- 01 Ter plaatse van de handhaven binnen de kroonprojectie werken op een wijze waarbij de bodemstructuur niet wordt verstoord. Onder werken wordt tevens begrepen opslag van materialen en materieel, transporten e.d.. De voorgestelde werkwijze binnen deze zone dient de aannemer schriftelijk ter goedkeuring voor te leggen aan de directie. Het ter goedkeuring indienen van de werkwijze bij de directie minimaal 5 werkdagen voor aanvang van de desbetreffende werkzaamheden.

01 18 02 Maatregelen i.v.m. bescherming te handhaven vegetatie

- 01 Voordat met de uitvoering van een onderdeel van het werk wordt begonnen, moet de aannemer aan de hand van de hem ter beschikking gestelde gegevens aantoonbaar instructies geven over de genomen of te nemen maatregelen ter bescherming van de te handhaven beplanting aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen.

01 18 04 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 lid 01 van de Standaard 2020 komen de eventuele taxatiekosten tevens voor rekening van de aannemer.

01 18 05 Schadevergoeding in verband met beschadiging van bomen

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard 2020 zal bij beschadiging van bomen door de aannemer de waardebepaling en de daaruit voortvloeiende schadevergoeding bepaald worden door een beëdigd boomtaxateur, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB).

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.06 lid 02 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken:
€ 50,00 (zegge: 50 euro) per struik of vast plant.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.07 lid 02 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan vaste planten of grassen en kruiden:
€ 100,00 (zegge: 100 euro) per m² vaste planten, gras of kruidenvegetatie.

01 18 08 Werkterreinen en depot nabij bomen

- 01 Op dit bestek zijn tevens van toepassing de bepalingen zoals vermeld op de bomenposter "Werken rondom bomen" van het norm-instituut Bomen.
- 02 Binnen de kroonprojectie van een boom mogen geen bouw- of directieketen worden geplaatst.
- 03 Binnen de kroonprojectie van een boom mogen geen materialen worden opgeslagen of grond- of zanddepots worden ingericht.
- 05 Binnen de kroonprojectie van een boom mag geen grond worden ontgraven.

01 18 09 Bescherming te handhaven kwetsbare natuur

- 01 De aannemer dient voorzieningen te treffen ter bescherming van de aanwezige kwetsbare natuur. De bescherming dient te bestaan uit het afbakenen van de kwetsbare natuur die niet betreden mag worden met materialen ter keuze van de aannemer en door de aannemer te leveren.
- 02 Bij sloopwerkzaamheden in kwetsbare natuur dient rekening te worden gehouden met de omliggende natuur, die tot een maximale afstand van 2,0 m tot de aanwezige bebouwing mag worden betreden.
- 03 Bij verwijdering van verhardingen in kwetsbare natuur dient rekening te worden gehouden met de omliggende natuur, die tot een maximale afstand van 1,0 m tot de aanwezige wegen mag worden betreden.

01 19 Arbeidsomstandigheden en wet arbeid vreemdelingen

HFD PAR ART LID

01 19 03 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in artikel 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer. Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsdossier, als bedoeld in artikel 2.31 sub e van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 24 Door aannemer te verstrekken gegevens t.a.v. hoeveelheden**01 24 01 Algemeen**

- 01 In afwijking van artikel 01.02.02 van de Standaard 2020 en in aansluiting op hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, meet en berekent de aannemer de verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting van alle in het bestek vermelde besteksposten en moet de aannemer de benodigde gegevens aan de directie verstrekken.
- 02 Voorafgaand aan de start van de werkzaamheden wordt de wijze van vastlegging, verwerking en presentatie van gegevens en overzichten bepaald in overleg met de directie.
- 03 Verstrekt moet worden een overzicht per werkweek van alle verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost en per lokatie. Dit overzicht moet op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De hoeveelheden moeten worden bepaald volgens de methode welke is aangegeven bij de besteksposten, c.q. elders in het bestek of in de Standaard 2020.
- 05 Het tijdstip van (in)meting wordt door de aannemer bepaald en ten minste één werkdag van tevoren ter kennis gebracht van de directie.
- 06 Ten behoeve van metingen, zowel door de aannemer als door directie, moet het werk zonodig worden onderbroken. Deze onderbreking geeft de aannemer geen recht op schadevergoeding en/of bijbetaling en ontheft hem niet van zijn verplichting het werk tijdig op te leveren.
- 07 Indien een door de aannemer opgegeven hoeveelheid naar het oordeel van de directie niet aanvaardbaar is, wordt de hoeveelheid vastgesteld door een gezamenlijke herberekening en zonodig en mogelijk door een gezamenlijke hermeting. Het tijdstip van deze hermeting wordt in overleg met de aannemer door de directie bepaald.
De kosten van deze hermeting komen voor rekening van de opdrachtgever, tenzij bij deze hermeting blijkt dat de door de aannemer opgegeven hoeveelheid het gevolg is van onvoldoende werk zoals genoemd in paragraaf 6 lid 7 van de U.A.V. 2012. In dit geval komen de kosten voor rekening van de aannemer.
- 08 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 worden op het weekrapport geen aantekeningen opgenomen betreffende de aan- en afvoer van materieel en hulpmiddelen.

01 26 Begrippen**01 26 01 Toepassen**

- 01 Daar waar dit niet geregeld is in de Standaard 2020 omvat 'toepassen' van een voorziening de aanvoer, het plaatsen, het instandhouden, het verwijderen en de afvoer van de voorziening en alle voor die voorziening benodigde hulpmiddelen.

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 Eisen en uitvoering groenvoorzieningen****51 02 01 Insporingsdiepte van materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten, zaaien, bezoden, planten, bezanden, egaliseren, rollen, maaien, verwerken maaisel mag ten hoogste 10 mm bedragen.

51 02 06 Eisen uitvoering beluchting

- 01 De rijsnelheid tijdens het beluchten van de grassportvelden dient zodanig te zijn dat het veld voldoende diep belucht wordt en de bodemgesteldheid en samenhang gehandhaafd blijft.

HFD PAR ART LID

51 04 Risicoverdeling en garanties groenvoorzieningen**51 04 01 Stort- of acceptatiekosten**

- 01 Stort- of acceptatiekosten van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of erkende verwerker af te voeren materialen zijn voor rekening van de opdrachtnemer.

51 3 Sportvelden**51 31 Onderhoud sportvelden****51 31 01 Doorzaaien**

- 01 Het doorzaaien dient te worden uitgevoerd na het inslepen van het zand.
 02 Het doorzaaien dient te worden uitgevoerd met een doorzaaimachine.
 03 De werksnelheid tijdens het in gebruik zijn van de doorzaaimachine dient zodanig te zijn, dat het gedeponeerde zaad in de zode terechtkomt.
 04 Delen die machinaal niet doorgezaaid kunnen worden, dienen in handkracht te worden doorgezaaid.

51 31 02 Verticuteren, wiedeggen

- 02 Alle losse grasdelen, afgestorven grassen, mos en eventuele "vilt"laag dienen uit de grasmat te worden verwijderd.
 03 Het verticuteren / wiedeggen dient gecombineerd te worden met vegen.
 04 Tot de werkzaamheden behoort tevens het leegmaken van de opvangbak van de veegmachine.

51 32 Eisen en uitvoering sportvelden**51 32 01 Dressgrond / dresszand / bezandingszand**

- 03 Tijdens het recycling dressen voldoende grond/zand in het doelgebied lossen door eerst 3 of 4 banen over dwars te dressen. Daarna in de lengterichting dressen. Deze geloste grond/zand verwerken in het doelgebied. Indien nodig ook grond/zand lossen in de middenstrook (de as) van het veld.
 04 Extra aandacht zal moeten worden besteed aan de doelgebieden en die gedeelten die kapot gespeeld zijn.
 05 De dressgrond/ dresszand/ bezandingszand dient droog verwerkt te worden.
 06 Dressgrond maximaal 1 dag in depot op locatie van verwerking laten liggen.
 07 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 02 Zaaian en bezoden, algemeen

- 01 De aannemer blijft verantwoordelijk voor het aanslaan van het gras. Bij niet of niet voldoende aanslaan van het gras dient de aannemer zonder verrekening maatregelen nemen om een goede grasmat te verkrijgen.
 02 De aannemer meldt opdrachtgever welke werkzaamheden aanvullend op de verleende opdracht noodzakelijk zijn voor het aanslaan van gras.
 03 Na het inzaaien het terrein niet meer berijden of betreden tot het gras een hoogte heeft bereikt van minimaal 50 mm.

51 32 05 Rollen

- 01 Rollen niet uitvoeren onder natte omstandigheden.
 02 De rol dient uit meerdere delen te bestaan met een diameter van ca. 80 cm.
 03 Het rollen dient te geschieden met een lage snelheid.
 04 Tijdens het rollen dient de rijrichting te worden afgewisseld.

51 36 Bouwstoffen**51 36 01 Dresszand en dressgrond**

- 01 Het bepaalde in artikel 51.36.01 lid 1 t/m 3 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Het zand voor dressen en bezanden dient te voldoen aan de normen van de NOC*NSF / ISA Sport. Certificaten dienen minimaal 2 weken voorafgaand ter beschikking worden gesteld aan directie.
 02 Te verwerken bezandingszand, dressgrond en meststoffen dienen gelijkmatig verdeeld te worden.

01

.....

.....

.....

Behoort bij: 22026

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 22026

.....

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen.

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: 22026

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	GROOT ONDERHOUD				
11	BESCHADIGDE GEBIEDEN				
110010	Losmaken van de toplaag.	m2	1.500,00F		
110020	Grond verwerken in toplaag sportveld.	m3	40,00F		
110030	Gr. ontgr. uit ophoging t.p.v. het doelgebied - 0 - 0,30 m.	m3	3,00F		
110040	Egaliseren - onder profiel brengen grassportveld.	are	15,00F		
110050	Grondstructuurverbeteren terrein.	are	15,00F		
110060	Fijn-egaliseren na het verwerken van de grond.	are	15,00F		
110070	Rollen t.p.v. het grassportveld.	are	15,00F		
110080	Kruiselings inzaaien t.p.v. sportveld.	are	30,00F		
110090	Op hoogte brengen van een voetbaldoel.	st	4,00F		
12	ONDERHOUDSMAATREGELEN GRASSPORTVELD GROOT ONDERHOUD				
120010	Maaien van een grassportveld.	are	2.400,00F		
120020	Maaien van een grassportveld.	are	84.000,00F		
120030	Verw. maaisel vrijgekomen bij maaien grassportveld.	are	9.600,00F		
120040	Verticuteren van een grassportveld.	are	2.400,00F		
120050	Diepbeluchtingsschudfrezen.	are	2.400,00F		
120060	Diepbeluchten van een grassportveld.	are	2.400,00F		
120070	Diepbeluchten van een grassportveld.	are	2.400,00F		
120080	Dressen / bezanden grassportveld.	are	2.400,00F		
120090	Slepen grassportveld.	are	4.800,00F		
120100	Rollen t.p.v. een grassportveld.	are	2.400,00F		
120120	Doorzaaien (kruislings) van een grassportveld.	are	2.400,00F		
120130	Wiedeggen van een grassportveld.	are	960,00F		
120140	Opzoeken en markeren van beregeningsinstallaties.	veld	30,00F		
120150	Verwijderen blad en eikels van sportgrasveld.	are	2.400,00F		
13	BEMESTING / GRONDSTRUCTUURVERBETERING				
130010	Bemesten van een sportgrasveld - winterperiode.	are	2.400,00F		
130020	Bemesten van een sportgrasveld - zomerperiode.	are	4.800,00F		
130030	Bemesten van een sportgrasveld - najaar.	are	2.400,00F		
130040	Bemesten van een sportgrasveld - winterperiode.	are	2.400,00F		
14	ONGEDIERTEBESTRIJDING / ENGERLINGENBESTRIJDING				
140010	Inspecteren natuurgrasvelden op ongedierte.	veld	30,00F		
140020	Bestrijden engertingen en emelten vanaf 2.000 m2.	are	1.200,00F		
140030	Bestrijden engertingen en emelten vanaf 2.000 m2.	are	1.200,00F		
15	INZAAIEN EN WERKZAAMHEDEN				
150010	Kruiselings inzaaien t.p.v. sportveld.	are	2.400,00F		
150020	Rollen t.p.v. een grassportveld.	are	2.400,00F		
150030	Maaien van een grassportveld.	are	2.400,00F		
150040	Verw. maaisel vrijgekomen bij maaien grassportveld.	are	2.400,00F		
150050	Rollen t.p.v. een grassportveld na eerste maaibeurt.	are	2.400,00F		
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
81	MAN- EN MACHINE-UREN				
811	T.B.S. PERSONEEL				
811010	T.b.s. werknemer - Allround hovenier.	uur	16,00F		
83	AAN- EN AFVOER MATERIEEL				
830010	Aanvoeren van materieel.	keer	1,00F		

POSTESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
830020	Afvoeren van materieel.	keer	1,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID 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),				