

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Bestek met kenmerk: 2020-BEK047-RO-01 d.d. 5-11-2020
omschrijving: Onderhoud sportvelden

NOTA VAN INLICHTINGEN
d.d. 20 november 2020

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers gewijzigd:
111640, 121110, 131110, 131120, 131210, 131310, 131320, 131340, 211130, 211210, 211220, 211230, 211240, 211250, 211260, 511410, 511420, 511430, 511440, 811210 & 811220.

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers toegevoegd:
111240, 111250, 111260, 111270, 131130, 131140, 131220, 131350, 131360, 131370, 131380, 211140, 211270, 211280 & 211290.

Bijlagen:
- Gewijzigde inschrijvingsstaat;

Herten, 20 november 2020

Opsteller:
N. Schrama

Verificatie:
O. Staal

Validatie:
J. Dinghs

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
111240	512599	. . . . .	Bijmaaien publieksafrastering, 2 x per jaar	m	800,00	F
		. . . . .	Betreft: het bijmaaien van publieksafrastering			
		. . . . .	rondom natuurgrasvelden.			
		. . . . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per jaar.			
		. . . . .	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
		. . . . .	Biomassa Energiecentrale Sittard.			
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
111250	512599	. . . . .	Bijmaaien publieksafrastering, 4 x per jaar	m	1.600,00	F
		. . . . .	Betreft: het bijmaaien van publieksafrastering			
		. . . . .	rondom natuurgrasvelden.			
		. . . . .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurten per jaar.			
		. . . . .	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
		. . . . .	Biomassa Energiecentrale Sittard.			
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
111260	512511	. . . . .	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	700,00	F
		3.	Langs verharding			
		.3. . . .	Afsteken of afsnijden			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		. . . . .1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
		. . . . .	naar Biomassa Energiecentrale Sittard.			
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
111270	512511	. . . . .	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	1.400,00	F
		3.	Langs verharding			
		.3. . . .	Afsteken of afsnijden			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		. . . . .1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
		. . . . .	naar Biomassa Energiecentrale Sittard.			
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
111640	513414	. . . . .	Diepbeluchten sportveld.	are	160,00	F
		. . . . .	Betreft beluchten door middel van recycledressen.			
		. . . . .	Aantal percelen: onbekend			
		.9. . . .	Recycledressen door het snijden van de top laag			
		. . . . .	met 0,015 m brede messen tot een diepte van 0,25 m			
		. . . . .	Afstand tussen de sleuven 0,15 m tot 0,20 m.			
		. . . . .	Inclusief het gelijkmatig dressen van vrijgekomen			
		. . . . .	grond.			
		. .6. . .	Diepte: 250 mm			
121110	222111	. . . . .	Eggen.	are	50,00	F
		. . . . .	Betreft: loswerken top laag voorafgaand aan			
		. . . . .	egaliseren en profileren.			
		9.	Grootte per perceel: vanaf ca. 50 m2			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. . . .2.	Met een niet-aangedreven eg			
		. . . . .1	Bewerkingsdiepte: 0,05 m			
131110	101199	. . . . .	Verwijderen van onkruid, mos, zwerfvuil en blad.	are	4.600,00	F
		. . . . .	1x per maand			
		. . . . .	Betreft: verwijderen onkruid, mos, zwerfvuil en			
		. . . . .	bladeren.			
		. . . . .	Betreft vegen van het kunstgrasveld, incl.			
		. . . . .	controle van de infill, naden en stippen.			
		. . . . .	Inclusief randen tussen kunstgras en verharding			
		. . . . .	(overgangen).			
		. . . . .	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
		. . . . .	naar Biomassa Energiecentrale Sittard.			
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
131120	101199	. . . . .	Verwijderen van onkruid, mos, zwerfvuil en blad. 1x per 2 weken Betreft: verwijderen onkruid, mos, zwerfvuil en bladeren. Betreft vegen van het kunstgrasveld, incl. controle van de infill, naden en stippen. Inclusief randen tussen kunstgras en verharding (overgangen). Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar Biomassa Energiecentrale Sittard. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	are	9.200,00	F	
131130	101199	. . . . .	Mos- en Algenbestrijding 4 x per jaar Betreft: bestrijden mos- en algen Het bestrijdingsmiddel verwerken over het hele veld. Doel van het middel: bestrijden mossen en algen, Keuze en levering wettelijk toegestaan bestrijdingsmiddel. Bestrijdingsmiddel in overleg met directie en wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld. Bestrijdingsmiddel: curatief Men dient aan de leverancier een schriftelijke bevestiging te vragen dat de te gebruiken stoffen geschikt zijn voor toepassing op specifiek type kunstgras. Voor toepassing schriftelijke bevestiging verstrekken aan directie.	are	1.550,00	F	
		. . . . .		I			15,50 I
131140	101199	. . . . .	Mos- en Algenbestrijding 1 x per maand Betreft: bestrijden mos- en algen Het bestrijdingsmiddel verwerken over het hele veld. Doel van het middel: bestrijden mossen en algen, Keuze en levering wettelijk toegestaan bestrijdingsmiddel. Bestrijdingsmiddel in overleg met directie en wordt door de opdrachtgever ter beschikking gestel. Bestrijdingsmiddel: curatief Men dient aan de leverancier een schriftelijke bevestiging te vragen dat de te gebruiken stoffen geschikt zijn voor toepassing op specifiek type kunstgras. Voor toepassing schriftelijke bevestiging verstrekken aan directie.	are	4.650,00	F	
		. . . . .		I			46,50 I
131210	101199	. . . . .	Borstelen van het kunstgrasveld, 1 x per week Frequentie: 1x per week Betreft: kunstgrasveld incl. uitloopstroken Doel: het gelijkmatig verdelen en loshouden van de infill d.m.v. borstelen met de daarvoor bedoelde onderhoudsmachine. Er mogen geen methodes gebruikt worden die het kunstgrasveld kunnen beschadigen.	are	20.000,00	F	
131220	101199	. . . . .	Borstelen van het kunstgrasveld, 1 x per 2 weken Frequentie: 1x per 2 weken Betreft: kunstgrasveld incl. uitloopstroken Doel: het gelijkmatig verdelen en loshouden van de infill d.m.v. borstelen met de daarvoor bedoelde onderhoudsmachine. Er mogen geen methodes gebruikt worden die het kunstgrasveld kunnen beschadigen.	are	10.000,00	F	
1313		. . . . .	<u>Verwijderen infill rondom kunstgrasvelden</u>				
131310	514199	. . . . .	Afschrappen grasstroken rondom kunstgrasvelden(fieldtopmaker) Bewerking uitvoeren fieldtopmaker (met zeer vlak	are	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
131320	514199						werkende messenfrees incl. afvoer).			
							Betreft grasstroken rondom kunstgrasvelden. In de grasstroken is bodemvreemd materiaal (infill) afkomstig vanuit het kunstgrasveld aanwezig. Hoogte en wijze van uitvoering op aanwijzing van de directie, te rekenen met 0,02 m. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkende verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspost 131350 t/m 131370.			
131340	513415						Afschrappen grasstroken rondom kunstgrasvelden(fieldtopmaker) Bewerking uitvoeren fieldtopmaker (met zeer vlak werkende messenfrees incl. afvoer). Betreft grasstroken rondom kunstgrasvelden. In de grasstroken is bodemvreemd materiaal (infill) afkomstig vanuit het kunstgrasveld aanwezig. Hoogte en wijze van uitvoering op aanwijzing van de directie, te rekenen met 0,05 m. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkende verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspost 131350 t/m 131370.	are	50,00	F
							Verticuteren sportveld. Betreft het verticuteren van grasstroken rondom kunstgrasvelden. In de de grasstroken is bodemvreemd materiaal (infill) afkomstig vanuit het kunstgrasveld aanwezig. De verticuteermachine dient uitgerust te zijn met maai- en verticuteermessen waardoor de viltlaag incl aanwezige infill direct wordt opgevangen. Aantal percelen: in overleg met directie .2. Diepte: 20 mm1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 32 Vrijgekomen materiaal opvangen en vervoeren naar een erkende verwerker. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspost 131350 t/m 131370.	are	50,00	F
131350	220399						Acceptatiekosten grond klasse achtergrondwaarde Betreft de acceptatiekosten voor de af te voeren grond. Grond: klasse achtergrondwaarde conform het besluit bodemkwaliteit	m3	50,00	F
131360	220399						Acceptatiekosten grond klasse wonen Betreft de acceptatiekosten voor de af te voeren grond. Grond: klasse wonen conform het besluit bodemkwaliteit	m3	50,00	F
131370	220399						Acceptatiekosten grond klasse industrie. Betreft de acceptatiekosten voor de af te voeren grond. Grond: klasse industrie conform het besluit bodemkwaliteit	m3	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
131380	229999	. . . . .	Uitvoeren van een partij-keuring. Betreft: grond Grondsoorten gescheiden houden Situering: grond opgeslagen in depot en afgevoerd moet worden naar een erkende verwerker. De grond dient onderzocht te worden middels een partijkeuring conform VKB-protocol 1001 (monsterneming grond). De veldwerkzaamheden en de analyses dienen door een daartoe gecertificeerd/geaccrediteerd bedrijf/laboratorium worden uitgevoerd. Het op te stellen partij-certificaat dient in drievoud aan de directie te worden verstrekt alvorens de grond wordt afgevoerd.	st	5,00	F
211130	101199	. . . . .	Reinigen toplaag atletiekbaan, 2 x per jaar Betreft: het met een specialistische machine reinigen van de toplaag. Frequentie: 2 x per jaar Machine moet geschikt zijn voor gebruik op atletiekbanen. De atletiekbaan moet met water worden gereinigd. De aannemer dient het benodigde water te leveren. Het betreft een dieptereiniging. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	are	110,00	F
211140	101199	. . . . .	Reinigen toplaag atletiekbaan, 1 x per jaar Betreft: het met een specialistische machine reinigen van de toplaag. Frequentie: 1 x per jaar Machine moet geschikt zijn voor gebruik op atletiekbanen. De atletiekbaan moet met water worden gereinigd. De aannemer dient het benodigde water te leveren. Het betreft een dieptereiniging. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	are	55,00	F
2112		. . . . .	<u>Onderhoud landingsbakken atletiek</u>			
211210	514299	. . . . .	Losharken zand landingsbakken Betreft losharken en aanvullen van het zand in de landingsbakken Gerekend met 1 x per jaar. Aanvullen gelijkmatig over gehele oppervlakte en opvullen kuilen. zand, levering volgens bestekspostnr. 211280 Gehele oppervlakte egaliseren en losharken tot ca. 0,03 m diep.	are	5,00	F
211220	220103	. . . . .	Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: het ontgraven van de landingsbakken Grondsoort: zand Hoeveelheidsbepaling: theoretisch profiel Dikte gemiddeld 0,25 m 1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Vrijgekomen zand afvoeren volgens bestekpostnr. 211290	m3	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
211230	220302	.	.	.	.	Grond verwerken in bekleding.	m3	50,00	F	
		.	.	.	.	Betreft: zand aanvullen in landingsbakken				
		.	.	.	.	Grondsoort: Zand conform de norm van NOC-NSF te	m3			50,00 L
		.	.	.	.	leveren volgens bestekpostnr. 211280				
		1.	.	.	.	Dikte 0,25 m				
		.	.	1.	.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02				
		.	.	.	.	m				
		.	.	.	1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
		.	.	.	.	theoretisch profiel van verwerking				
						
211240	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	6,00	F	
		.	.	.	.	Frequentie: 4 x per jaar				
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.	1.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.	.	1.	.	Onkruidvrij maken door middel van branden				
		.	.	.	9	Na behandeling moet, minimaal, in de kruiden bij				
		.	.	.	.	licht knippen een donkere verkleuring ontstaan en				
		.	.	.	.	tevens vocht uittreden.				
						
						
211250	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	6,00	F	
		.	.	.	.	Frequentie: 6 x per jaar				
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.	1.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.	.	1.	.	Onkruidvrij maken door middel van branden				
		.	.	.	9	Na behandeling moet, minimaal, in de kruiden bij				
		.	.	.	.	licht knippen een donkere verkleuring ontstaan en				
		.	.	.	.	tevens vocht uittreden.				
						
						
211260	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	6,00	F	
		.	.	.	.	Frequentie: 8 x per jaar				
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.	1.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.	.	1.	.	Onkruidvrij maken door middel van branden				
		.	.	.	9	Na behandeling moet, minimaal, in de kruiden bij				
		.	.	.	.	licht knippen een donkere verkleuring ontstaan en				
		.	.	.	.	tevens vocht uittreden.				
						
						
211270	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	6,00	F	
		.	.	.	.	Betreft: een aanvullende beurt op besteksposten				
		.	.	.	.	211240 t/m 211270.				
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.	1.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.	.	1.	.	Onkruidvrij maken door middel van branden				
		.	.	.	9	Na behandeling moet, minimaal, in de kruiden bij				
		.	.	.	.	licht knippen een donkere verkleuring ontstaan en				
		.	.	.	.	tevens vocht uittreden.				
						
211280	514299	.	.	.	.	Leveren zand voor landingsbakken.	m3	50,00	F	
		.	.	.	.	Zand conform de norm van NOC-NSF of op het moment	m3			50,00 L
		.	.	.	.	van uitvoering van toepassing zijnde norm.				
		.	.	.	.	Sortering 0/4				
		.	.	.	.	Plaats van levering zie bestekspostnr. 211210.				
		.	.	.	.	Levering maximaal 3 werkdagen voor iedere				
		.	.	.	.	verwerking.				
						
						
						
211290	220201	.	.	.	.	Grond vervoeren.	m3	50,00	F	
		.	.	.	.	Grondsoort: zand				
		9.	.	.	.	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren				
		.	.	.	.	naar een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of				
		.	.	.	.	eindverwerkingsinrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening aannemer.				
		.	1.	.	.	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
		.	.	.	.	theoretisch profiel van ontgraving volgens				
		.	.	.	.	bestekspostnr. 211220				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
511410	501311	. . . . . 9.2.9	Verwijderen veegvuil. Betreft: verharding rondom kunstgrasvelden Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 511450	are	50,00	F
511420	501311	. . . . . 9.2.9	Verwijderen veegvuil. Betreft: verharding rondom kunstgrasvelden Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 511450	are	38,00	F
511430	501311	. . . . . 9.2.9	Verwijderen veegvuil. Betreft: verharding rondom kunstgrasvelden Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 511450	are	25,00	F
511440	501311	. . . . . 9.9.9	Verwijderen veegvuil. Betreft: verharding rondom kunstgrasvelden Extra beurt Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 511450	are	6,00	F
811210	100501	. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	Inzetten van werknemer. Vakman GWW Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	24,00	F
811220	100501	. .	Inzetten van werknemer. Hovenier t.b.v. mollenbestrijding Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	24,00	F