

01 BESTEK EN VOORWAARDEN RAW OVEREENKOMST
GEMEENTE UTRECHT Stadsbedrijven, afdeling BOR

Raamovereenkomst Onderhoud van kunstgras trapvelden, gietrubber/EPDM, rubbertegels,
Tiger Mulch en herstel van schades aan hiervoor genoemde ondergronden;

Besteknummer : 240809-04, Perceel 4 WERKBESTEK

Versie	:	4
Status bestek	:	Definitief
Datum werkbested	:	17 oktober 2024
Besteknummer	:	240809-04, Perceel 4
Onderdeel	:	Onderhoud van kunstgras trapvelden, gietrubber/EPDM, rubbertegels, Tiger Mulch en herstel van schades aan hiervoor genoemde ondergronden;
Opgesteld door	:	DGM projecten B.V.
Vrijgegeven door	:	Robert-Jan van Cooten

1. A l g e m e e n

Behoort bij: 240325-03

.....

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	ALGEMEEN				
10	OPNAMES				
100010	Opname en rapportage objecten	st	4,00F		
100030	Rapportage werkzaamheden kunstgras	st	464,00F		
11	Regulier onderhoud				
110010	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	25.000,00F		
13	EPDM/ Giet rubber				
1303	<u>Onderhoud rubber tegel (val)ondergronden</u>				
130310	Valondergrond ontdoen van blad, 5 x per jaar	m2	305.600,00F		
130320	Onkruidvrij maken rubber tegels 4 x per jaar	m2	244.500,00F		
22	Kunstgras				
221	Kunstgrasveld; zand en rubber				
221010	Borstelen van het kunstgrasveld, 1x per twee jaar	m2	48.790,00F		
221020	Plaatselijk bijvullen van invulzand/SBR 6x per jaar..	m2	29.000,00F		
221030	Leveren invulzand	m3	80,00F		
221040	Leveren infillmateriaal kwartsand met ronde korrels	m3	65,00F		
221050	Lokaal terugvegen en aanvullen infill, 1 x per jaar.	m2	5.000,00F		
221060	Mos- en grasvrij maken maaitegels en opsluitband	m	14.000,00F		
221070	Verwijderen blad van kunstgrassportveld 5x per jaar.	m2	487.900,00F		
23	GRONDWERKEN				
232	GROND VERWERKEN IN CUNET KUNSTGRASVELD				
232010	Aanbrengen zandbed aanvullen 100mm	m3	50,00F		
232020	Afwerken zandbed.	m2	500,00F		
24	VALDEMPENDE ONDERGROND				
241	VERVANGING VALDEMPENDE ONDERGROND				
241010	Verwijderen valdempende ondergrond-tegels.	m2	100,00F		
241020	Verwijderen valdempende ondergrond-tegels.	m2	100,00F		
241030	Verwijderen valdempende ondergrond-vloeren.	m2	100,00F		
241040	Verwijderen valdempende ondergrond-vloeren.	m2	100,00F		
242	VERVANGING KANTOPSLUITING				
2420	<u>Opbreken opsluitbanden afvoeren</u>				
242010	Opbreken opsluitbanden 100 x 200.	m	100,00F		
2430	<u>Leveren en aanbrengen opsluitbanden</u>				
243010	L & A opsluitbanden 100 x 200 recht.	m	300,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
25	AANBRENGEN VALDEMPENDE ONDERGROND				
251	AANBR. VALDEMPENDE ONDERGROND RUBBERTE				
251010	Aanbrengen valdempende ondergrond-tegels.	m2	100,00F		
251020	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	100,00F		
251030	Aanbrengen valdempende ondergrond-tegels.	m2	100,00F		
251040	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	100,00F		
252	AANBR. VALDEMPENDE ONDERGROND KUNSTGRA				
252010	Aanbrengen valdempende ondergrondvloeren kunstgras	m2	100,00F		
252020	Aanbrengen valdempende ondergrondvloeren kunstgras	m2	100,00F		
252030	Aanbrengen valdempende ondergrondvloeren kunstgras	m2	100,00F		
252040	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	400,00F		
252050	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	400,00F		
252060	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	400,00F		
253	AANBR. VALONDERGRONDEN RUBBERMULCH				
253010	Aanbrengen valdempende ondergrond-vloeren.	m2	100,00F		
253020	Reinigen valdempende ondergrond-los materiaal.	m2	500,00F		
253030	Aanvullen valdempende ondergrond Rubbermulch	m2	100,00F		
253040	Onkruidvrij maken Rubbermulch en naden.	m2	500,00F		
253050	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	40,00F		
253060	Vervangen Rubbermulch	m2	100,00F		
253070	Aanbrengen valdempende ondergrond-vloeren.	m2	100,00F		
253080	Aanbrengen valdempende ondergrond-vloeren.	m2	100,00F		
253090	Vervangen Rubbermulch	m2	100,00F		
253110	Vervangen Rubbermulch	m2	100,00F		
253120	Aanvullen valdempende ondergrond Rubbermulch	m2	100,00F		
253130	Aanvullen valdempende ondergrond Rubbermulch	m2	100,00F		
5	VERVANGING EN KLEINE RENOVATIES				
51	Sportvoorzieningen - sportvloeren				
512	Kunstgras				
512100	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	240,00F		
512110	Vervangen kunstgras 0 tot 10 m2	m2	200,00F		
512120	Vervangen kunstgras 10 tot 50m2	m2	1.000,00F		
512130	Vervangen kunstgras 50 tot 100m2	m2	1.000,00F		
512140	Vervangen kunstgras > 100 m2	m2	1.000,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
512160	Leveren infillmateriaal ongecoat SBR-rubber	m3	65,00F		
512170	Leveren invulzand	m3	100,00F		
513	Kunstgras Cruyff Court				
513010	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	80,00F		
513020	Vervangen kunstgras tot 100 m2 Cruyff Court	m2	100,00F		
513030	Vervangen kunstgras vanaf 100 m2 Cruyff Court	m2	100,00F		
513040	Leveren infillmateriaal ongecoat SBR-rubber Cruyff Court	m3	7,00F		
513050	Leveren infillmateriaal ongecoat TPE Cruyff Court	m3	10,00F		
513060	Uitvoeren kleine reparaties.	uur	40,00F		
514	Diverse Valondergronden van rubber				
514020	Vervangen rubber tegels	m2	550,00F		
514030	Vervangen rubber gietvloer	m2	450,00F		
514040	Vervangen rubber doorgroeimatten	m2	15,00F		
514050	Vervangen (gebonden) rubbersnippers	m2	50,00F		
7	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
71	OMGEVINGSMANAGEMENT				
710010	Verzorgen omgevingsmanagement tijdens uitvoering	keer	10,00F		
72	OPLEVERINGDOSSIER/ REVISIEGEGEVENS				
720010	Aanleveren opleverdossier/revisiegegevens	keer	10,00F		
73	BOUWPLAATS				
730010	Inrichten werkterrein.	keer	4,00F		
730020	Opruimen werkterrein.	keer	4,00F		
74	TIJDELIJKE BEREIKBAARHEID				
741	RIJPLATENBAAN LENGTE 300M				
741010	Toepassen rijplaten lengte 300m	m	300,00F		
741020	In stand houden rijplatenbaan.	m*d	300,00F		
741030	Verplaatsen rijplatenbaan.	keer	50,00F		
741040	Verwijderen rijplatenbaan.	m	300,00F		
742	RIJPLATENBAAN LENGTE 150M				
742010	Toepassen rijplaten lengte 150m	m	150,00F		
742020	In stand houden rijplatenbaan.	m*d	150,00F		
742030	Verplaatsen rijplatenbaan.	keer	150,00F		
742040	Verwijderen rijplatenbaan.	m	150,00F		
743	LOOPSCHOTTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
743010	Toepassen loopschotten tbv bereikbaarheid voetpaden	m	50,00F		
744	VOORZIENINGEN T.B.V. BESCHERMING BOMEN				
744010	Toepassen stamommanteling Ø tot 1 meter.	st	40,00F	29,80	
75	INZETSTAAT MATERIEEL				
751010	Opstellen en Indienen inzetstaat materieel	keer	8,00F		
76	TIJDELIJK HEKWERK				
760020	Toepassen tijdelijke afrastering.	m	600,00F		
77	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN				
770	ALGEMEEN				
770010	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en).	keer	5,00F		
770020	Opstellen verkeersplan.	keer	5,00F		
771	Toepassen verkeersmaatregelen				
771010	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	5,00F		
771020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	5,00F		
771030	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	5,00F		
771040	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	keer	5,00F		
771050	Toepassen rijdende afzetting voet- en fietspaden	keer	5,00F		
771060	Toepassen omleidingsroutes	keer	5,00F		
771070	Toepassen vooraankondigingen	keer	5,00F		
771080	Toepassen samengesteld verkeersbord	keer	5,00F		
8	TER BESCHIKKING STELLEN AAN DIRECTIE				
80	WERKNEMERS EN MATERIEEL				
8011	<u>Inzetten werknemers</u>				
801110	Inzetten werknemer opheffen gevaarlijke situaties	uur	240,00F		
801120	Inzetten inzake monteurs	uur	200,00F		
801130	Inzetten van grondwerker	uur	200,00F		
801140	Inzetten van straatmaker.	uur	100,00F		
801150	Inzetten van uitvoerder.	uur	80,00F		
801160	Inzetten van hovenier, groenvoorziening	uur	80,00F		
801170	Inzetten van gecertificeerde verkeersregelaar	uur	20,00F		
801180	Inzetten werknemer - Omgevingsmanager	uur	10,00F	47,30	
8012	<u>Inzetten materieel</u>				
801210	Inzetten hydraulische graafmachine 1 m³	uur	120,00F		
801220	Inzetten wiellader.	uur	120,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
802030	Inzetten vrachtauto (met hydraulische kraan)	uur	120,00	F	
802040	Inzetten van een vrachtauto 16 ton.	uur	120,00	F	
802050	Inzetten elektrische graafmachine (licht materieel)	uur	80,00	F	
802060	Inzetten bladblazer	uur	120,00	F	
88	GUNNINGSCRITERIA				
8831	<u>CRITERIA BESTE PRIJS KWALITEIT VERHOUDING</u>				
883110	Plan van aanpak.	keer	2,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%	5,00		
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%	5,00		
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%	5,00		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				