Ao Departamento de Compras e Licitações
Sr. Diretor

Itaquaquecetuba, 16 de outubro de 2026

Solicito que seja indicado no edital de licitações "**Contratação de empresa especializada para substituição do gramado sintético do Estádio Municipal Ildeu Silvestre do Carmo, com adequação da base, sistema de irrigação e resfriamento, certificação FIFA Quality Pro e manutenção preventiva por 12 meses, incluindo o reaproveitamento do gramado removido no campo da Rua Santa Catarina e a execução da infraestrutura necessária à sua reinstalação**", neste Município, os itens da curva ABC:

Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Relação de Custo	Acumulado	Classificação
Fase 1 | item 1.5.1. | Fornecimento e instalação de sistema completo de gramado sintético esportivo para uso intenso	M2	8.210,00	R$ 704,33	R$ 5.782.549,30	62,04%	62,04%	A
Fase 2 | item 2.6.1. | Base para Gramado Sintético - Composta por Brita 01, Pedrisco e emulsão Asfaltica	M2	5.400,00	R$ 128,92	R$ 696.168,00	7,47%	69,51%	A
Fase 1 | item 1.3.1. | Fornecimento e instalação de sistema de irrigação automatizado	CJ	1,00	R$ 653.558,53	R$ 653.558,53	7,01%	76,52%	A
Fase 2 | item 2.7.2. | Reinstalação de gramado sintético reaproveitado	M2	5.400,00	R$ 115,10	R$ 621.540,00	6,67%	83,19%	A
Fase 1 | item 1.4.1. | Adequação de Base Para Gramado Sintético - Regularização, Nivelamento e Compactação, Incluso Pedrisco e Emulsão Asfaltica	M2	8.210,00	R$ 70,82	R$ 581.432,20	6,24%	89,42%	A
Fase 1 | item 1.2.1. | Remoção cuidadosa de 8.210,00 m² de gramado sintético existente	M2	8.210,00	R$ 32,73	R$ 268.713,30	2,88%	92,31%	B
Fase 1 | item 1.6.1. | Manutenção mecanizada preventiva do gramado sintético	MÊS	12,00	R$ 22.332,25	R$ 267.987,00	2,88%	95,18%	C
Fase 1 | item 1.5.2. | Fornecimento e instalação de sistema completo de gramado sintético esportivo para uso intenso: composto por manta shockpad drenante com espessura mínima de 10 mm e absorção de impactos mínima de 20%, gramado sintético em polietileno fibrilado, altura mínima de 50 mm e densidade mínima de 11.000 Dtex, na cor verde	UN	1,00	R$ 148.601,52	R$ 148.601,52	1,59%	96,78%	C
Fase 2 | item 2.2.3. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	31.590,00	R$ 3,62	R$ 114.355,80	1,23%	98,00%	C
Fase 2 | item 2.7.1. | Carga, Manobra e Descarga de Grama em Caminhão Cavalo Mecânico com Semirreboque 30t. AF_02/2026	M3	210,60	R$ 183,76	R$ 38.699,86	0,42%	98,42%	C
Fase 2 | item 2.4.5. | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	90,00	R$ 196,78	R$ 17.710,20	0,19%	98,61%	C
Fase 2 | item 2.5.6. | DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	200,00	R$ 84,13	R$ 16.826,00	0,18%	98,79%	C
Fase 2 | item 2.3.1. | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	810,00	R$ 19,14	R$ 15.503,40	0,17%	98,96%	C
Fase 2 | item 2.3.3. | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	810,00	R$ 17,24	R$ 13.964,40	0,15%	99,11%	C
Fase 2 | item 2.2.2. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1.053,00	R$ 12,63	R$ 13.299,39	0,14%	99,25%	C
Fase 1 | item 1.4.2. | Imprimação com emulsão asfáltica	M2	16.420,00	R$ 0,78	R$ 12.807,60	0,14%	99,39%	C
Fase 2 | item 2.6.2. | Imprimação com emulsão asfáltica	M2	10.800,00	R$ 0,78	R$ 8.424,00	0,09%	99,48%	C
Fase 2 | item 2.5.4. | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	60,00	R$ 108,11	R$ 6.486,60	0,07%	99,55%	C
Fase 1 | item 1.1.3. | Levantamento Planimétrico de Perímetro - até 1.000m	un	1,00	R$ 5.629,09	R$ 5.629,09	0,06%	99,61%	C
Fase 2 | item 2.1.3. | Levantamento Planimétrico de Perímetro - até 1.000m	un	1,00	R$ 5.629,09	R$ 5.629,09	0,06%	99,67%	C

Fase 2 | item 2.4.6. | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,00	R$ 620,27	R$ 5.582,43	0,06%	99,73%	C
Fase 2 | item 2.2.1. | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	5.400,00	R$ 0,94	R$ 5.076,00	0,05%	99,78%	C
Fase 2 | item 2.5.5. | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	R$ 1.135,00	R$ 4.540,00	0,05%	99,83%	C
Fase 2 | item 2.4.4. | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	211,50	R$ 19,88	R$ 4.204,62	0,05%	99,87%	C
Fase 1 | item 1.1.2. | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	R$ 1.076,49	R$ 2.152,98	0,02%	99,90%	C
Fase 2 | item 2.1.2. | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	R$ 1.076,49	R$ 2.152,98	0,02%	99,92%	C
Fase 2 | item 2.3.2. | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	810,00	R$ 1,97	R$ 1.595,70	0,02%	99,94%	C
Fase 2 | item 2.5.3. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	374,40	R$ 3,62	R$ 1.355,33	0,01%	99,95%	C
Fase 2 | item 2.4.3. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	351,00	R$ 3,62	R$ 1.270,62	0,01%	99,97%	C
Fase 1 | item 1.1.1. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	R$ 625,12	R$ 1.250,24	0,01%	99,98%	C
Fase 2 | item 2.1.1. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	R$ 625,12	R$ 1.250,24	0,01%	99,99%	C
Fase 2 | item 2.5.1. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	9,60	R$ 22,92	R$ 220,03	0,00%	99,99%	C
Fase 2 | item 2.4.1. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	9,00	R$ 22,92	R$ 206,28	0,00%	100,00%	C
Fase 2 | item 2.5.2. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	12,48	R$ 10,80	R$ 134,78	0,00%	100,00%	C
Fase 2 | item 2.4.2. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	11,70	R$ 10,80	R$ 126,36	0,00%	100,00%	C
			TOTAL	**R$ 9.321.003,87**	**100,00%**		

LUCIANO PAULO DE OLIVEIRA
ARQUITETO

[redacted]
RODRIGO SANTOS DO NASCIMENTO
SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

INDICADORES	Critério percentual	Valor por classe
A	4%	R$ 8.335.248,03
B	95%	R$ 268.713,30
C	100%	R$ 717.042,54