PREFEITURA MUNICIPAL DE CALÇADO

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para executar os serviços de Modernização do estádio de futebol Rafael Pastor dos Santos, na Sede do Município de Calçado-PE.

Local: Rua do Campo, S/N, Centro, Calçado/PE.

Bancos Utilizado: (SINAPI Março/2021 - com desoneração - ORSE Março 2021)

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

	COMPOSIÇÃO 1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO. REF. 85180 SINAPI				M2
					Preço (R$)	
			Unid.	Coef.	Unitário	Total Unitário
INSUMO	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1,0000000	12,0000	12,00
INSUMO	25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,1000000	2,2000	0,22
INSUMO	25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,1500000	0,0900	0,01
INSUMO	38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	3,0000000	0,6800	2,04
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	14,80	1,48
COMPOSICAO	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	17,70	1,77
						0,00
						0,00
					Total C/ Encargos Sociais	17,52

	COMPOSIÇÃO 2	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA . REF. SEINFRA C2860				M3
					Preço (R$)	
			Unid.	Coef.	Unitário	Total Unitário
INSUMO	I0108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	74,7200	85,92
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	14,80	19,24
						0,00
					Total C/ Encargos Sociais	105,16

	COMPOSIÇÃO 3	EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - DN 100. REF. 73816/001				M
					Preço (R$)	
			Unid.	Coef.	Unitário	Total Unitário
INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0821000	59,1300	4,85
COMPOSICAO	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG,	CHP	0,0032442	146,7900	0,47
INSUMO	9833	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 110 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA	M	1,0000000	10,7200	10,72
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0175000	17,8200	0,31
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7993000	14,8000	11,82
COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0076000	8,9000	0,06
					Total C/ Encargos Sociais	28,23

	COMPOSIÇÃO 4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014. REF. 89580				M3
					Preço (R$)	
			Unid.	Coef.	Unitário	Total Unitário
INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0062000	58,5300	0,36
INSUMO	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0400000	36,2500	37,70
INSUMO	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0102000	50,8300	0,51
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0370000	1,9100	0,07
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	13,84	2,49
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	17,82	3,20
						0,00
					Total C/ Encargos Sociais	44,33

	COMPOSIÇÃO 5	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60,REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA,TRAÇO 1:4)E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C-ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO. Ref 74104/001 e 6087				UNID.
					Preço (R$)	
			Unid.	Coef.	Unitário	Total Unitário
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,8000000	0,6000	0,48
INSUMO	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	75,8860000	0,46	34,90
COMPOSICAO	87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,0228000	455,7000	10,38
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9000000	18,3000	34,77
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6500000	14,8000	24,42
COMPOSICAO	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400	M3	0,0165000	405,22	6,68
COMPOSICAO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,2160000	58,5400	12,64
COMPOSICAO	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,0180000	335,14	6,03
		TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA - REF. 6087				0,00
INSUMO	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,4400000	9,73	14,01
INSUMO	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0290000	20,05	0,58
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0160000	90,00	1,44
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,5400000	0,60	3,32
INSUMO	4512	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	2,5000000	2,16	5,40
INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0150000	59,13	0,88
INSUMO	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0800000	17,63	1,41
COMPOSICAO	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,21	1,82
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,11	1,81
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	14,80	2,96
COMPOSICAO	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR	CHP	0,0140000	1,54	0,02
						0,00
						163,95