



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

SEMOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA



ORÇAMENTO PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PROJETO:		EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NA ESCOLA EMÍLIO DA SILVA				DATA		03/07/2024	
LOCALIZAÇÃO:		Avenida dos Imigrantes s/n				BDI:		20.7	
Composição Própria-05/2024 SINAPI-05/2024 SICRO-01/2024						106.918,08			
RRT de Orçamento:		14466999							
						Est final: 0/Ext: 0.000= 0.00			
Área de Paver						985,50		m²	
Guia de meio-fio						93,00		m	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
1	SERVIÇOS INICIAIS								2.724,60
1.1	SCH-0004-C- Composição Própria-05/2024	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (DIMENSÕES CONFORME MEMORIAL) - INCLUSO SARRAFO DE MADEIRA, PONTALETE, PLACA DE OBRA, PREÇO DE AÇO, CARPINTEIRO, SERVENTE, CONCRETO MAGRO.		m2	3,0000	385,31	465,07	1.395,21	
1.2	SCH-0005-C- Composição Própria-05/2024	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO DO GREIDE E NIVELAMENTO) - INCLUSO ACOMPANHAMENTO E NOTA DE SERVIÇOS.		m2	985,5000	0,41	0,49	482,90	
1.3	90091-SINAPI-05/2024	REGULARIZAÇÃO E NIVELAMENTO DA ÁREA DO PÁTIO A SER ASSENTADO O PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, MAIS ÍNDICE DE EMPOLAMENTO DO MATERIAL DE 30%		M3	64,0600	6,50	7,85	502,87	
1.4	95875-SINAPI-05/2024	TRANSPORTE DE SOLOS INSERVÍVEIS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (CONSIDERADO 1,8KM)		M3XKM	115,3100	2,47	2,98	343,62	
2	CALÇADA EM PAVER								100.924,05
2.1	94273-SINAPI-05/2024	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, PRÉ MOLDADO EM CONCRETO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_06/2016		M	93,0000	44,95	54,25	5.045,25	
2.2	SCH-0008-C- Composição Própria-05/2024	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM - INCLUSO PLACAS VIBRATÓRIAS, PARA EXECUÇÃO DO PASSEIO - BASE SINAP CÓD. 96624		m3	49,2800	80,68	97,38	4.798,89	
2.3	92404-SINAPI-05/2024	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, (AREIA MEDIA E PÓ DE PEDRA, CALCETEIRO, SERVENTE, PLACAS VIBRATÓRIAS E CORTADORAS DE PISO). AF_10/2022		M2	985,5000	76,57	92,42	91.079,91	
3	SINALIZAÇÃO								3.269,43
3.1	102509-SINAPI-05/2024	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021		M2	54,4000	24,59	29,68	1.614,59	
3.2	94963-SINAPI-05/2024	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021		M3	0,0200	488,18	589,23	11,78	
3.3	93358-SINAPI-05/2024	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	0,0200	89,32	107,81	2,16	
3.4	5213464-SICRO-01/2024	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I+ SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		un	2,0000	245,93	296,84	593,68	
3.5	5213863-SICRO-01/2024	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		un	2,0000	433,81	523,61	1.047,22	

Observações gerais:

- 1 - A verificação e aprovação dos orçamentos serão efetuadas observando-se os valores nos aspectos quantitativos e de custos, mediante comparativo com as composições dos custos unitários previstos no Sistema Nacional de Pesquisa e Custos (SINAPI) e, no caso de obras eserviços rodoviários, na tabela do Sistema de Custos Rodoviários (SICRO). Dessa forma, sugere-se a composição da planilha orçamentária utilizando-se os referidos parâmetros, citando o código do item correspondente no campo destinado na planilha.
- 2 - Para os itens que não se encontram nas tabelas de referências citadas ou em caso de itens não convencionais, deverá ser apresentada a composição do custo unitário em documento separado como forma de facilitar tanto a elaboração quanto a análise do orçamento.
- 3 - Todo e qualquer material que poderá ser reaproveitável deverá ser encaminhado para a Secretaria de Obras e Infraestrutura Urbana ou conforme recomendação da fiscalização.
- 4 - A medição deverá ser entregue com memorial de cálculo e fotos comprovando a realização de cada serviço.
- 5 - Os quantitativos deverão ser confirmados no memorial de cálculo, qualquer divergência deverá ser confirmado pela fiscalização.

Total do orçamento

106.918,08

Assinatura

Assinatura

FERNANDA CAROLINA ZEN ZUQUETTO
Arquiteto(a) e Urbanista
CAU A178798-5
RRT: 14466999

MUNICÍPIO DE SCHROEDER
Lauro Tomczak - Prefeito Municipal de Schroeder