



Ao licitante TR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Concorrência Eletrônica nº 08/2024

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obras na Escola Municipal de Ensino Fundamental Helena Salton, com o fornecimento dos materiais e da mão de obra necessários.

DILIGÊNCIA

O licitante TR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA., CNPJ nº 29.411.971/0001-06, apresentou os documentos solicitados no item 6 do edital da Concorrência Eletrônica nº 08/2024, através do Portal de Compras Públicas.

A proposta de preço do licitante foi enviada à Secretaria de Planejamento (SEPLAN) para análise e emissão de parecer. No momento da análise, a SEPLAN identificou algumas divergências entre o preço unitário e o preço total correspondente de alguns itens da planilha de orçamento (conforme parecer técnico em anexo).

Em diligência, nos termos do subitem 9.8 do edital, solicito que o licitante envie a planilha de orçamento corrigida, de forma que não haja divergência entre o preço unitário e o respectivo preço total em itens da planilha, sem modificar o preço global que é R\$ 338.920,50 (último lance apresentado pelo licitante). É necessário, também, enviar o cronograma de execução ajustado, de acordo com a planilha corrigida.

Passo Fundo, 15 de março de 2024.


Laércio Boscato
Agente de Contratação



Passo Fundo, 14 de março de 2024.

A CLC

Referente à **Concorrência Eletrônica nº 08/2024**, a qual tem como objeto a execução de obras na EMEF Helena Salton, conforme as especificações e condições contidas no edital, analisou-se a proposta de preços apresentados pela empresa **TR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.**, os preços unitários fornecidos na sua planilha chegaram a um valor total de R\$ 338.920,50 e comparando com a planilha de Excel fornecida pela municipalidade, anexada a este, chegamos a um valor total de R\$ 338.919,81, gerando uma **diferença de R\$ 0,69 menor**, devido a diversos erros de multiplicação dos preços unitários e quantitativo na planilha da empresa.

Sugerimos que para contratação da empresa, sejam considerados os apontamentos acima e corrigida a planilha da empresa, a qual será utilizada para boletins de medição.

Vlademir André Piovesan
Engenheiro Civil
CREA/RS 43.095



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Licitado

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR SME	PROGRAMA Melhoria nas Escolas	AÇÃO / MODALIDADE			OBJETO FECHAMENTO E PASSEIO EMEF HELENA SALTON			
PROponente / Tomador		MUNICÍPIO / UF Passo Fundo / RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Francisco Bianchini, 444 - Bairro Cezar Santos			APELIDO DO EMPREENDIMENTO FECHAMENTO DA ESCOLA HELENA SALTON			
CTEF n.º	NOME DA EMPRESA / CNPJ: TR ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.		DATA BASE	DESON.	REGIME DE EXECUÇÃO	ACOMP.	OBJETO CTEF	DATA ASSINATURA	VIGÊNCIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
0							338.919,81
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				19.307,17
1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	364,88	729,76
1.0.0.2.	SINAPI	104800	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	161,00	11,17	1.798,37
1.0.0.3.	SINAPI-I	10775	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	6,00	1.000,00	6.000,00
1.0.0.4.	SINAPI	101266	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF 05/2020	M3	32,50	13,76	447,20
1.0.0.5.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	1,10	127,75	140,53
1.0.0.6.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1,10	8,43	9,27
1.0.0.7.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	33,05	3,16	104,44
1.0.0.8.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	170,00	59,28	10.077,60
2.			CERCAMENTO DO TERRENO				267.460,90
2.1.			INFRAESTRUTURA				118.020,21
2.1.1.			VIGAS/CORTINAS PARA APOIO E FIXAÇÃO DOS GRADIS				118.020,21
2.1.1.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 06/2017	M3	35,81	155,93	5.583,85
2.1.1.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	342,56	137,11	46.968,40
2.1.1.3.	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 07/2019	KG	519,25	17,00	8.827,25
2.1.1.4.	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 07/2019	KG	842,34	15,93	13.418,48
2.1.1.5.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 07/2019	KG	327,52	14,20	4.650,78
2.1.1.6.	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 07/2019	KG	432,54	11,98	5.181,83
2.1.1.7.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 07/2019	M3	34,46	749,01	25.810,88
2.1.1.8.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	74,80	101,32	7.578,74
2.2.			SUPRAESTRUTURA				137.669,06
2.2.0.1.	COTAÇÃO	10	PILAR DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO DE 15X15 CM E ALTURA DE NO MÍNIMO 350 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-
2.2.0.2.	COTAÇÃO	04	GRADIL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (3,00x2,40) METROS FIXADOS EM VIGAS/CORTINAS COM FUNDAÇÃO DE MICRO ESTACAS DE DIÂMETRO DE 25 CM E PROFUNDIDADE DE ATÉ 1,10 METROS - MATERIAL E MÃO DE OBRA	M	200,45	688,80	137.669,06
2.3.			PORTÕES METÁLICOS				11.771,63
2.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	04	PORTÕES DE FERRO CONFORME PROJETO(2UNIDADES)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF.: 100701)	M2	15,20	686,57	10.435,86
2.3.0.2.	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2	15,20	28,96	440,19

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
2.3.0.3.	SINAPI	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	M2	15,20	58,92	895,58
3.			PAVIMENTAÇÃO				49.332,45
3.1.			PASSEIO INTERNO - NOVA ENTRADA DA ESCOLA				4.483,52
3.1.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 08/2017	M3	1,65	146,29	241,38
3.1.0.2.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	33,05	110,43	3.649,71
3.1.0.3.	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 06/2016	M	10,06	58,89	592,43
3.2.			PASSEIO EXTERNO - PASSEIO PÚBLICO				44.848,93
3.2.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 08/2017	M3	14,08	146,29	2.059,76
3.2.0.2.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	281,50	110,43	31.086,05
3.2.0.3.	COMPOSIÇÃO	03	COLOCAÇÃO DE PISO PODOTATIL DE 25 x 2,5 x 4 (CxLxA) RESISTÊNCIA MÍNIMA 25 Mpa, NAS CORES E TIPO CONFORME PROJETO. (REF.87250)	M2	25,75	272,77	7.023,83
3.2.0.4.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	103,00	45,43	4.679,29
4.			SERVIÇOS FINAIS				2.819,29
4.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	05	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	381,50	7,39	2.819,29

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Passo Fundo / RS

Local

14 de março de 2024

Data

Nome:

Cargo:

Empresa:

CNPJ:

Mademir A. Piovesan
Mademir A. Piovesan
 Engenheiro CREA/RS 48896
 DEPLAN

Nome:

Cargo:

Empresa:

CNPJ: