LAUDO BM 02

Obra: REFORMA DE BANHEIRO FEMININO DO GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES EDYR CARLOS FELLINI

Local: Rua Pedro Breda – Cotiporã / RS

Empresa: DAKOTA CONSTRUTORA LTDA ME | **CNPJ:** 43.450.475/0001-92

Processo Administrativo: nº 197/2023

Tomada de Preços: nº 003/2023

Contrato de Prestação de Serviços: nº 069/2023

Valor total: R$ 11.047,43

Valor material (70%): R$ 7.733,20

Valor mão de obra (30%): R$3.314,23

Após vistoria ao local da obra, constatamos que os serviços foram realizados conforme as quantidades especificadas no boletim de medição.

Portanto, dentro da lei, sugiro que sejam feitos os acertos pelos serviços acima descritos com a empresa contratada.

Cotiporã, 06 de junho de 2023.

Arq. Thaís de Marco Taffarel - CAU A268143-9
Setor de Engenharia
Fiscalização

PREFEITURA MUNICIPAL DE COTIPORÃ

OBRA: Reforma banheiro feminino Ginásio Edyr Carlos Fellini
LOCAL: Cotiporã/RS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								VALOR TOTAL APÓS ADITIVO/SUPRESSÃO		MEDIÇÃO 02		ACUMULADO	
ITEM	Código	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Valor unitário	Valor com BDI	VALOR TOTAL (R$)	UNIDADE	VALOR FINAL (R$)	VALOR MEDIDO NO PERÍODO (R$)	PERCENTUAL EXECUTADO NO PERÍODO	VALOR MEDIDO ACUMULADO (R$)	PERCENTUAL EXECUTADO ACUMULADO NO PERÍODO
		SERVIÇO											
1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1,00	m²	R$ 49,55	R$ 65,01	R$ 65,01	m²	R$ 65,01	R$ -	0%	R$ 65,01	100%
2	COTAÇÃO	SERVIÇO DESINTUPIMENTO E MANUTENÇÃO DO HIDROSSANITÁRIO EXISTENTE COM CAMINHÃO E SERVIÇO DE HIDROJATO ESPECIALIZADO.	1,00	un.	R$ 2.300,00	R$ 3.017,83	R$ 3.017,83	un.	R$ -	R$ -	0%	R$ -	0%
3	COTAÇÃO	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2. AF_06/2014	50,00	m²	R$ 85,00	R$ 111,53	R$ 5.576,50	m²	R$ 5.576,50	R$ -	0%	R$ 5.576,50	100%
4	COTAÇÃO	SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE , E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	13,00	m²	R$ 60,00	R$ 78,73	R$ 1.023,49	m²	R$ 1.023,49	R$ -	0%	R$ 1.023,49	100%
5	COTAÇÃO	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	13,00	m²	R$ 85,00	R$ 111,53	R$ 1.449,89	m²	R$ 1.449,89	R$ -	0%	R$ 1.449,89	100%
6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	35,00	m²	R$ 17,65	R$ 23,16	R$ 810,60	m²	R$ 810,60	R$ -	0%	R$ 810,60	100%
7	COTAÇÃO	SUBSTITUIÇÃO DE VASOS POR VASOS COM CAIXAS ACOPLADAS	3,00	UNID	R$ 800,00	R$ 1.049,68	R$ 3.149,04	UNID	R$ 3.149,04	R$ -	0%	R$ 3.149,04	100%
8	86914	SUBSTITUIÇÃO DE TORNEIRAS	3,00	UNID	R$ 140,03	R$ 183,73	R$ 551,19	UNID	R$ 367,46	R$ 0,04	0,01%	R$ 367,46	100%
9	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	5,00	un.	R$ 38,00	R$ 49,86	R$ 249,30	un.	R$ 249,30	R$ -	0%	R$ 249,30	100%
10	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	2,00	un.	R$ 38,00	R$ 49,86	R$ 99,72	un.	R$ 99,72	R$ -	0%	R$ 99,72	100%
11	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	2,00	un.	R$ 46,07	R$ 60,45	R$ 120,90	un.	R$ 120,90	R$ -	0%	R$ 120,90	100%
12	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	8,00	un.	R$ 92,05	R$ 120,78	R$ 966,24	un.	R$ 966,24	R$ -	0%	R$ 966,24	100%
13	COTAÇÃO	MANUTENÇÃO PORTAS	1,00	un.	R$ 500,00	R$ 656,05	R$ 656,05	un.	R$ 656,05	R$ -	0%	R$ 656,05	100%
14	COTAÇÃO	FRALDÁRIO ESTOFADO RETRÁTIL MEDINDO 0,50x0,80m	1,00	un.	R$ 600,00	R$ 787,26	R$ 787,26	un.	R$ 787,26	R$ -	0%	R$ 787,26	100%
15	11186 e 91338	DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO LISO NA COR BRANCA, COM ESPELHO MEDINDO 0,90x2,15m COM DOBRADIÇAS SERVINDO COMO PORTA PARA O DEPÓSITO. DIMENSÃO TOTAL DA DIVISÓRIA 1,12x2,15m.	1,00	un.	R$ 3.185,62	R$ 4.179,85	R$ 4.179,85	un.	R$ -	R$ -	0%	R$ -	0%
16	12129	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS)	8,00	un.	R$ 15,46	R$ 20,29	R$ 162,32	un.	R$ 101,45	R$ -	0%	R$ 101,45	100%
17	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	70,00	m²	R$ 1,75	R$ 2,30	R$ 161,00	m²	R$ 161,00	R$ -	0%	R$ 161,00	100%
18	88242	SERVENTE DE PEDREIRO	8,00	H	R$ 19,15	R$ 25,13	R$ 201,04	H	R$ 201,04	R$ -	0%	R$ 201,04	100%
19	88309	PEDREIRO	8,00	H	R$ 23,00	R$ 30,18	R$ 241,44	H	R$ 241,44	R$ -	0%	R$ 241,44	100%
20	88267	ENCANADOR	4,00	H	R$ 24,28	R$ 31,86	R$ 127,44	H	R$ 127,44	R$ -	0%	R$ 127,44	100%
21	88273	MARCENEIRO	4,00	H	R$ 21,42	R$ 28,11	R$ 112,44	H	R$ 112,44	R$ -	0%	R$ 112,44	100%
22	88264	ELETRICISTA	4,00	H	R$ 24,44	R$ 32,07	R$ 128,28	H	R$ 128,28	R$ -	0%	R$ 128,28	100%
23	COTAÇÃO	DESLOCAMENTO	1,00	CONJ.	R$ 250,00	R$ 328,03	R$ 328,03	CONJ.	R$ 328,03	R$ -	0%	R$ 328,03	100%
								VALOR APÓS ADITIVO/SUPRESSÃO:	**R$ 16.722,58**	**VALOR MEDIÇÃO 02:**	**R$ 0,04**	**VALOR ACUMULADO:**	**R$ 16.722,58**
		ITENS ADITADOS						**VALOR TOTAL APÓS ADITIVO/SUPRESSÃO**					
24	COTAÇÃO	CONJUNTO DE FOSSA E FILTRO EM CONCRETO	0,00	CONJ.	R$ 1.000,00	R$ 1.312,10	R$ -	CONJ.	R$ 1.312,10	R$ 1.312,10	100%	R$ 1.312,10	100%
25	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	0,00	m	R$ 39,51	R$ 51,84	R$ -	m	R$ 259,20	R$ 259,20	100%	R$ 259,20	100%
26	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	0,00	m	R$ 22,74	R$ 29,84	R$ -	m	R$ 447,60	R$ 447,60	100%	R$ 447,60	100%
27	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	0,00	un.	R$ 10,01	R$ 13,13	R$ -	un.	R$ 13,13	R$ 13,13	100%	R$ 13,13	100%
28	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	0,00	un.	R$ 9,08	R$ 11,91	R$ -	un.	R$ 142,92	R$ 142,92	100%	R$ 142,92	100%
29	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, Ø 25 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	0,00	un.	R$ 35,18	R$ 46,16	R$ -	un.	R$ 46,16	R$ 46,16	100%	R$ 46,16	100%
30	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	0,00	un.	R$ 12,59	R$ 16,52	R$ -	un.	R$ 49,56	R$ 49,56	100%	R$ 49,56	100%
31	91318	PORTAS INTERNAS 0,60X1,90 m, EM MADEIRA, INCUSO DOBRADIÇAS, BATENTE, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	0,00	un.	R$ 831,59	R$ 1.091,13	R$ -	un.	R$ 3.273,39	R$ 3.273,39	100%	R$ 3.273,39	100%
32	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	0,00	m²	R$ 1.198,86	R$ 1.573,02	R$ -	m²	R$ 3.787,83	R$ 3.787,83	100%	R$ 3.787,83	100%
33	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	0,00	un.	R$ 4,03	R$ 5,29	R$ -	m²	R$ 264,50	R$ 264,50	100%	R$ 264,50	100%
34	87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	0,00	m²	R$ 22,12	R$ 29,02	R$ -	m²	R$ 1.451,00	R$ 1.451,00	100%	R$ 1.451,00	100%
								VALOR APÓS ADITIVO/SUPRESSÃO:	**R$ 11.047,39**	**VALOR MEDIÇÃO 02:**	**R$ 11.047,39**	**VALOR ACUMULADO:**	**R$ 11.047,39**
						VALOR TOTAL LICITAÇÃO:	**R$ 24.164,86**	**VALOR TOTAL FINAL:**	**R$ 27.769,97**	**VALOR TOTAL MEDIÇÃO 02:**	**R$ 11.047,43**	**VALOR TOTAL ACUMULADO**	**R$ 27.769,97**
		Preencher os valores em amarelo, inclusive o BDI.				Valores de material (70%):	R$ 16.915,40	Valores de material (70%):	R$ 19.438,98	Valores de material (70%):	R$ 7.733,20	Valores de material (70%):	R$ 19.438,98
		Será necessário ART ou RRT de reforma.				Valor de mão de obra (30%):	R$ 7.249,46	Valor de mão de obra (30%):	R$ 8.330,99	Valor de mão de obra (30%):	R$ 3.314,23	Valor de mão de obra (30%):	R$ 8.330,99

Cotiporã, 06 de junho de 2023

Responsável técnico
Arq. Thais De Marco Taffarel - CAU A268143-9