



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

TOMADA DE PREÇOS

Nº 13/2022

PROPOSTAS:

- P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
- RAFAEL Z. KORLIKOSKI – EIRELI
- Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
- PF ENGENHARIA LTDA.

P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 73.721.664/0001-13
Rua União da Vitória, nº 878
Francisco Beltrão/PR – CEP: 85601-040
E-mail: p4engenhariaearquitetura@gmail.com
Telefone: (46) 99942-0880

PROPOSTA DE PREÇOS

Francisco Beltrão, 06 de outubro de 2022.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

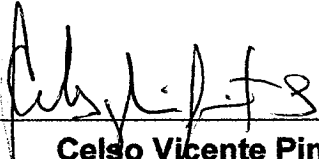
Item	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor total da obra R\$
1	83609	Reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, incluindo a execução de serviços de retiradas e demolições, fechamento de vãos de alvenaria, revestimentos, pintura e fornecimento e instalação de climatizadores.	226.220,20	42.760,00	268.980,20
VALOR TOTAL POR EXTENSO R\$ 268.980,20 (duzentos e sessenta e oito mil novecentos e vinte reais)					

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.



Celso Vicente Pinto
 RG: 3.218.117-1


GABRIEL PINTO
 Engenheiro Civil
 CREA PR: 170967/D





P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
 CNPJ 73.721.664/0001-13
 Rua União da Vitória, n. 878 - Vila Nova - Francisco Beltrão, CEP 85.605-040, Fone: (48) 3524 6060

LICITAÇÃO Nº 13/2022 - TP - PROCESSO Nº 794/2022 - REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDAÃO

outubro de 2022

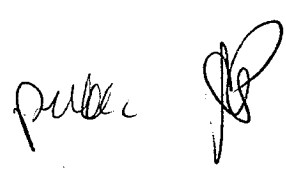
PLANILHA DE ORÇAMENTO						
Item	Descrição	Un	Quantidade	Unitário Sem BDI	Unitário Com BDI 23%	Preço Total
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				1,23	4.606,77
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,50	255,10	313,77	1.411,97
1.1.2.	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCADE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 11,00 M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	DIAS	160,00	13,96	17,17	2.747,20
1.1.3.	MONTEGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO 7TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA).	M	40,00	9,10	11,19	447,60
1.2.	RETRABALHOS E DEMOLIÇÕES	0		0,00	0,00	698,92
1.2.1.	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	21,60	25,19	30,98	669,17
1.2.2.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,60	40,32	49,59	29,75
1.3.	FERRAMENTAS E MATERIAIS	0		0,00	0,00	1.079,31
1.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X18X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m2	13,10	66,98	82,39	1.079,31
1.4.	REVESTIMENTOS	0		0,00	0,00	678,16
1.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	17,34	4,84	5,95	103,17
1.4.2.	EMBOCO OU MASSA ÚRCA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:5. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25	M2	17,34	26,96	33,18	574,99
1.5.	PRINTURAS	0		0,00	0,00	144.728,98
1.5.1.	APLICAÇÃO DE HIPOCLORITO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES) - FORNECIMENTO E	M2	2.184,40	1,56	1,92	4.194,05
1.5.2.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.184,40	1,42	1,75	3.822,70
1.5.3.	RASPAGEM MANUAL DE PRINTURA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	9,28	11,41	24.924,00
1.5.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PRINTURA COM TINTA TEXTURIZADA EM	M2	2.184,40	18,65	22,94	50.110,14
1.5.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, DUAS DEMÃOIS, (PAREDES,	M2	2.184,40	13,00	15,99	34.928,56
1.5.6.	ACABAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	512,11	7,30	8,98	4.598,75
1.5.7.	PRINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOIS).	m2	512,11	35,16	43,25	22.148,76
1.6.	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE -			0,00	0,00	117.190,08
1.6.1.	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - VAZÃO DE AR MÍNIMA DE 85.000 M³/H - POTÊNCIA MÍNIMA DE 3CV - GABINETE EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO - CONJUNTO DE HÉLICES EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO - TELA PROTETORA EM - VOLTAGEM DE 220V - PAINEL DIGITAL E CONTROLE REMOTO - AJUSTES DE VELOCIDADE - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES - INCLUSO: EVIDAÇÃO DE SUPORTE, ACABAMENTO COM VEDAÇÃO TOTAL ENTRE APARELHO E PAREDE. LIMPEZA FINAL DA OBRA	un	4,00	23.819,12	29.297,52	117.190,08
COMP 022	LIMPEZA FINAL DA OBRA	un		0,00	0,00	0,00
TOTAL DO ORÇAMENTO						268.990,20

FRANCISCO BELTRÃO, 06 DE OUTUBRO DE 2022.


 Celso Vicente Pinto
 RG 3218117-4


 Gabriel Ceccone Pinto
 Engenheiro Civil
 CREA PR-170.967/D





P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
 CNPJ: 73721664/0001-13

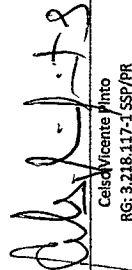
Rua União da Vitória, 878, Francisco Beltrão, Fone: (046) 3524-6060, CEP: 85.605-040

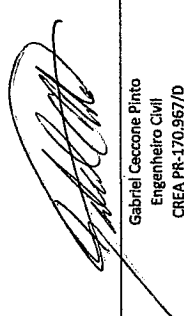
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: REFORMA DO GIMÁSIO DE ESPORTES ARRUDAÃO
 Município: FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ.
 Endereço: RUA TENENTE CAMARGO, nº 788, BAIRRO PRESIDENTE KENEDY

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO %	EXECUTADO %	SERVIÇOS A EXECUTAR											
					MÊS - 1		MÊS - 2		MÊS - 3		MÊS - 4		MÊS - 5		MÊS - 6	
					SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.606,77	1,71		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
2	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	899,92	0,26		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
3	FECHAMENTO DE VAOS EM ALVENARIA	1.079.311	0,40		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
4	REVESTIMENTOS	678,16	0,25		50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
5	PINTURAS	144.726,96	53,91		24,05%	24,05%	26,01%	50,06%	49,94%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
6	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE -	117.160,08	43,57		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			0,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
			0,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TOTAL (%)		R\$266.980,20			15,44%	15,44%	14,12%	29,56%	43,57%	73,13%	26,87%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%
TOTAL (R\$)					41.530,91	41.530,91	37.992,56	79.513,48	117.190,08	166.703,66	72.276,64	266.980,20	266.980,20	266.980,20	0,00	266.980,20

FRANCISCO BELTRÃO, 06 DE OUTUBRO DE 2022.


 Celso Vicente Pinto
 RG: 3.218.117-1 SSP/PR


 Gabriel Ceccone Pinto
 Engenheiro Civil
 CREA PR-170.967/D








P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
 CNPJ 73721664/0001-13
 Rua União da Vitória, 878, Franciscoco Beltrão, FONE: (046) 3524-6060, CEP: 85605-040

BDI				
Nº do contrato: LICITAÇÃO TP-Nº 13/2022 PROCESSO Nº 794/2022				
Tomador: Município de Francisco Beltrão - Paraná				
Empreendimento: REFORMA GINASIO DE ESPORTES ARRUDÃO				
Identifique o tipo de obra:	1	0		
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.		
Construção de rodovias e ferrovias:	2	()	Sobre os serviços.	
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas:	3		Sobre a mão-de-obra.	
Construção e manutenção de estações e redes de distribuição de energia elétrica:	4	Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.		
Obras portuárias, marítimas e fluviais:	5	0	SEM Desoneração.	
Fornecimento de materiais e equipamentos:	6	(X)	COM Desoneração.	
Intervalo de admissibilidade				
Item Componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil	Valores Propostos
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	3,51%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,13%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				1,20%
I3: Conf. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				20,35%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento				26,31%
Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.				
BDI - SEM Desoneração = $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$				
BDI - COM Desoneração = $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$				

Francisco Beltrão, 06 de outubro de 2022.


 Celso Vicente Pinto
 RG 3218117-1


 Gabriel Ceccone Pinto
 Engenheiro Civil
 CREA PR-170.967/D









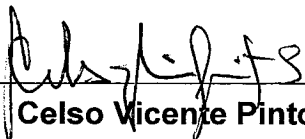
P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 73.721.664/0001-13
Rua União da Vitória, nº 878
Francisco Beltrão/PR – CEP: 85605-040
E-mail: p4engenhariaearquitetura@gmail.com
Telefone: (46) 99942-0880

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**, cujo objeto é a execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo.

Francisco Beltrão/PR, 07 de Outubro de 2022.



Celso Vicente Pinto

RG: 3.218.117-1

Responsável Legal



GABRIEL PINTO
Engenheiro Civil
CREA PR: 170967/D



P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 73.721.664/0001-13
Rua União da Vitória, nº 878
Francisco Beltrão/PR – CEP: 85605-040
E-mail: p4engenhariaearquitetura@gmail.com
Telefone: (46) 99942-0880

CARTA DE CREDENCIAMENTO

Francisco Beltrão/PR, 07 de Outubro de 2022.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Prezados Senhores,

O abaixo assinado, CELSO VICENTE PINTO, portador do RG nº 3.218.117-1 expedido pelo SSP/PR e inscrito no CPF nº 386.319.549-34, na qualidade de responsável legal pela proponente P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, vem, pela presente, informar a Vossas Senhorias que o senhor GABRIEL CECCONE PINTO, portador do RG nº 1717644937 expedido pelo SSP/PR, e inscrito no CPF nº 043.805.899-27, é a pessoa por nós designada para acompanhar a sessão de abertura e recebimento da documentação de habilitação e propostas de preços, para assinar as atas e demais documentos, com poderes específicos para ratificar documentos e renunciar prazos recursais (opcional) a que se referir à licitação em epígrafe.

Atenciosamente,



Celso Vicente Pinto

RG: 3.218.117-1

Responsável Legal



Gabriel Ceccone Pinto

RG: 1717644937

Representante para credenciamento



P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 73.721.664/0001-13
Rua União da Vitória, nº 878
Francisco Beltrão/PR – CEP: 85605-040
E-mail: p4engenhariaearquitetura@gmail.com
Telefone: (46) 99942-0880

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022
À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 73.721.664/0001-13, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra.

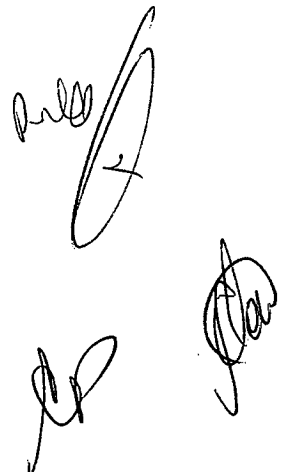
Francisco Beltrão/PR, 07 de Outubro de 2022.



Celso Vicente Pinto

RG: 3.218.117-1

Responsável Legal





Governo do Estado do Paraná
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Junta Comercial do Estado do Paraná

JUNTA COMERCIAL
DO PARANÁ



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA			Protocolo: PRC2212993075			
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada						
NIRE (Sede) 41209419940		CNPJ 73.721.664/0001-13		Data de Ato Constitutivo 12/11/1993	Início de Atividade 03/01/1994	
Endereço Completo Rua UNIAO DA VITORIA, Nº 878, VILA NOVA - Francisco Beltrão/PR - CEP 85605-040						
Objeto Social CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, RESIDENCIAIS OU NAO, APARTAMENTOS, CASAS, CONJUNTOS HABITACIONAIS, CONDOMINIOS, PREDIOS, EDIFICIOS E EDIFICACOES COMERCIAIS OU INDUSTRIAIS. SERVICOS DE ENGENHARIA, ELABORACAO DE PROJETOS NA CONSTRUCAO CIVIL, SUPERVISAO E GERENCIAMENTO DE PROJETOS E DE CONTRATOS DE EXECUCAO DE OBRAS, INCLUSIVE VISTORIA, PERICIA TECNICA, AVALIACAO, ARBITRAMENTO, LAUDO E PARECER TECNICO DE ENGENHARIA. INCORPORACAO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS, PROMOCAO E REALIZACAO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS, RESIDENCIAIS OU NAO, PROVENDO RECURSOS FINANCEIROS, TECNICOS E MATERIAIS PARA SUA EXECUCAO (VISANDO A ALIENACAO TOTAL OU PARCIAL DAS UNIDADES CONSTRUIDAS). CONSTRUCAO DE SISTEMA DE SANEAMENTO BASICO. COLETA REMOCAO E TRANSPORTE DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS. ATIVIDADES PAISAGISTICAS, SERVICOS DE JARDINAGEM, PLANTIO, TRATAMENTO E MANUTENCAO DE JARDINS, AREAS, GRAMADOS E PLANTAS PARA FINS PAISAGISTICOS. SERVICOS DE ARQUITETURA, PROJETOS E SUPERVISAO DE EXECUCAO DE PROJETOS ARQUITETONICOS E PAISAGISTICOS. SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA. DESIGN E DECORACAO DE INTERIORES. SERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO, INCLUSIVE ELABORACAO DE PROJETOS DE SEGURANCA DO TRABALHO. SERVICOS DE PREPARACAO DE CANTEIROS DE OBRAS E LIMPEZA DO TERRENO. SERVICOS DE OBRAS DE URBANIZACAO, CONSTRUCAO OU REFORMA DE RUAS, PRACAS, CALCADAS, MEIOS-FIOS, LOGRADOUROS E SARJETAS, CONSTRUCAO DE VIAS URBANAS, RUAS E LOCAIS PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS, TRABALHOS DE SUPERFICIE E PAVIMENTACAO EM VIAS URBANAS, RUAS, PRACAS E CALCADAS, CONSTRUCAO DE PRACAS E CALCADAS PARA PEDESTRES.						
Capital Social R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado	
Capital Integralizado R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais)						
Dados do Sócio						
Nome		CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
CELSO VICENTE PINTO		386.319.549-34	R\$ 175.000,00	Sócio	S	Indeterminado
Nome		CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
ELIANE CECCONE PINTO		804.796.269-87	R\$ 87.500,00	Sócio	S	Indeterminado
Nome		CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
GABRIEL CECCONE PINTO		043.805.899-27	R\$ 87.500,00	Sócio	S	Indeterminado
Dados do Administrador						
Nome		CPF	Término do mandato			
CELSO VICENTE PINTO		386.319.549-34	Indeterminado			
Nome		CPF	Término do mandato			
ELIANE CECCONE PINTO		804.796.269-87	Indeterminado			
Nome		CPF	Término do mandato			
GABRIEL CECCONE PINTO		043.805.899-27	Indeterminado			
Último Arquivamento			Situação			
Data	Número	Ato/eventos	ATIVA		Status	
10/07/2020	41209419940	002 / 022 - ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	SEM STATUS			

Esta certidão foi emitida automaticamente em 16/09/2022, às 09:52:20 (horário de Brasília).

Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 5FC6MSML.



PRC2212993075



Governo do Estado do Paraná
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Junta Comercial do Estado do Paraná



JUNTA COMERCIAL
DO PARANÁ

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: P4 ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA	Protocolo: PRC2212993075
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário Geral

Handwritten signatures of officials, including the Secretary General and other representatives.

Rafael Z. Korlikoski - Eireli

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 2

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão de Licitação
 Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022
 Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Item	Código	Especificação	Valor do Material R\$	Valor da Mão de Obra R\$	Valor Total da Obra
1	83609	Reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, incluindo a execução de serviços de retiradas e demolições, fechamento de vãos de alvenaria, revestimentos, pintura e fornecimento e instalação de climatizadores.	223.650,00	95.850,00	R\$ 319.500,00

VALOR POR EXTENSO: R\$ 319.500,00 (Trezentos e dezenove mil e quinhentos reais) Sendo R\$ 223.650,00 (Duzentos e vinte três mil e seiscentos e cinquenta reais) para Material e R\$ 95.850,00 (Noventa e cinco mil e oitocentos e cinquenta reais) para Mão de Obra.

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (Cento e vinte) dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Ampére, 07 de outubro de 2022.

Rafael Korlikoski

Rafael Zabot Korlikoski
 RG: 9.446.811 6
 Gerente Administrativo

[Handwritten signatures]

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI

Avenida XV de Novembro, 1003, Centro

E-mail: rafa.korlik@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257

Ampère – Paraná – CEP: 85640-000

CNPJ: 10.353.532/0001-66

LICITAÇÃO Nº 13/2022 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

OBJETO: Contratação de empresa para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR.

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI 1 = 26,31% BDI 2 = 18,40%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO							
1,	REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO/RR						319.500,00
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.884,87
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	4,50	310,71	BDI 1	392,46	1.766,07
1.1.2.	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MxMxM	160,00	17,00	BDI 1	21,47	3.435,20
1.1.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO 7TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA).	M	40,00	13,53	BDI 1	17,09	683,60
1.2.	RETRABALHOS E DEMOLIÇÕES						869,50
1.2.1.	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	21,60	30,55	BDI 1	38,59	833,54
1.2.2.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,60	47,45	BDI 1	59,93	35,96
1.3.	FECHAMENTO DE VÃOS EM ALVENARIA						1.349,82
1.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,10	81,58	BDI 1	103,04	1.349,82
1.4.	REVESTIMENTOS						848,10
1.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	M2	17,34	5,89	BDI 1	7,44	129,01

RAFAEL ZABOT
KORLIKOSKI:05220495917

Assinado de forma digital por RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI:05220495917
Dados: 2022.10.06 15:52:56 -03'00'

MATHIAS FELIPE ZABOT
KORLIKOSKI:07496574996

Assinado de forma digital por MATHIAS FELIPE ZABOT KORLIKOSKI:07496574996
Dados: 2022.10.06 15:52:35 -03'00'

1.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	17,34	32,83	BDI 1	41,47	719,09
1.5.	PINTURAS						177.939,71
1.5.1.	APLICAÇÃO DE HIPOCLORITO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	2.184,40	1,90	BDI 1	2,40	5.242,56
1.5.2.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.184,40	1,73	BDI 1	2,19	4.783,84
1.5.3.	RASPAGEM MANUAL DE PINTURA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	10,00	BDI 1	12,63	27.588,97
1.5.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	21,00	BDI 1	26,52	57.930,29
1.5.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, DUAS DEMÃOIS, (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	18,85	BDI 1	23,81	52.010,56
1.5.6.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	512,11	8,89	BDI 1	11,23	5.751,00
1.5.7.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFLU) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOIS) AF_01/2020	M2	512,11	38,08	BDI 1	48,10	24.632,49
1.6	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						132.608,00
1.6.1	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - VAZÃO DE AR DE 98.500 M³/H; - DIMENSÕES AXCXL 209CM X 278 CM X 110 CM; - MOTOR DE 3CV; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE 65 LITROS; - GABINETE EM AÇO INOX 430; - ABERTURA DE PAREDE DE 177 CM X 177 CM; - CONJUNTO DE HÉLICES EM AÇO INOX; - TELA PROTETORA EM PVC; - VOLTAGEM DE 220V; - PAINEL DIGITAL E CONTROLE REMOTO; - AJUSTES DE VELOCIDADE; - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES, EXCETO PARA SERVIÇOS; INCLUSO: FIXAÇÃO DE SUPORTE, ACABAMENTO COM VEDAÇÃO TOTAL ENTRE APARELHO E PAREDE, LIGAÇÃO ELÉTRICA, HIDRÁULICA E TODO O MATERIAL PARA A INSTALAÇÃO, REMOÇÃO DE ENTULHOS, FRETE, DESCARREGAMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	28.000,00	BDI 2	33.152,00	132.608,00

Valor Total: R\$ 319.500,00 (Trezentos e dezenove mil e quinhentos reais)

O prazo de execução da obra é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

Prazo de validade da proposta (mínimo de 60 dias), contados a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (envelopes nº 1 e nº 2) pela Comissão de Licitação;

Ampére, 07 de outubro de 2022.

RAFAEL ZABOT

KORLIKOSKI:052220495917

Assinado de forma digital por RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI:052220495917
Dados: 2022.10.06 15:51:51 -03'00'

Rafael Zabot Korlikoski

RG: 9.446.811 6

Gerente Administrativo

MATHIAS FELIPE ZABOT

KORLIKOSKI:07496574996

Assinado de forma digital por MATHIAS FELIPE ZABOT KORLIKOSKI:07496574996
Dados: 2022.10.06 15:52:10 -03'00'

Mathias Felipe Zabot Korlikoski

CREA-PR Nº :PR-175844/D

Engenheiro Civil

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

LICITAÇÃO Nº 13/2022 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

OBJETO: Contratação de empresa para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão –

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 OBRA: REFORMA DO GINASIO DE ESPORTES ARRUDÃO

BDI 1 = 26,31% BDI 2 = 18,40%

Item	Descrição	VALOR	PARCELAS:	1 30DIAS	2 60DIAS	3 90DIAS	4 120DIAS	
REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO								
1,	REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO	RS 319.500,00	% PERÍODO:	16,02%	14,88%	40,75%	28,35%	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS 5.884,87	% PERÍODO:	100%				
1.2.	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	RS 869,50	% PERÍODO:	100%				
1.3.	FECHAMENTO DE VÃOS EM ALVENARIA	RS 1.349,82	% PERÍODO:	100%				
1.4.	REVESTIMENTOS	RS 848,10	% PERÍODO:	50%	0,50			
1.5.	PINTURAS	RS 177.939,71	% PERÍODO:	24,05%	26,01%		49,94%	
1.6	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	RS 132.608,00	% PERÍODO:			100%		
TOTAL: RS 319.500,00			PERÍODO:	%	16,02%	14,88%	40,75%	28,35%
				REPASSE:	40.947,12	38.033,28	104.157,00	72.462,60
				CONTRAPARTIDA:	10.236,78	9.508,32	26.039,25	18.115,65
				OUTROS:	-	-	-	-
				INVESTIMENTO:	51.183,90	47.541,60	130.196,25	90.578,25
			ACUMULADO:	%	16,02%	30,90%	71,65%	100,00%
				REPASSE:	40.947,12	78.980,40	183.137,40	255.600,00
				CONTRAPARTIDA:	10.236,78	19.745,10	45.784,35	63.900,00
				OUTROS:	-	-	-	-
				INVESTIMENTO:	51.183,90	98.725,50	228.921,75	319.500,00

Ampére, 07 de outubro de 2022.

RAFAEL ZABOT
 KORLIKOSKI:05220495917

Assinado de forma digital por
 RAFAEL ZABOT
 KORLIKOSKI:05220495917
 Dados: 2022.10.06 17:00:40 -03'00'

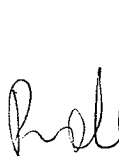

Rafael Zabot Korlikoski
 RG: 9.446.811 6
 Gerente Administrativo

MATHIAS FELIPE ZABOT
 KORLIKOSKI:07496574996

Assinado de forma digital por MATHIAS
 FELIPE ZABOT KORLIKOSKI:07496574996
 Dados: 2022.10.06 17:00:59 -03'00'

Mathias Felipe Zabot Korlikoski
 CREA-PR Nº :PR-175844/D
 Engenheiro Civil



Rafael Z. Korlikoski - Eireli

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022
 À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR
 ANEXO III

BDI (composição)

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078147-05	Nº SICONV 914207	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR
APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO / REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO		
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		4,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,48%
Risco	R	0,85%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	12,80%
BDI COM desoneração	BDI DES	18,40%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Ampére, 07 de outubro de 2022.

RAFAEL ZABOT

KORLIKOSKI:05220495917

Assinado de forma digital por
RAFAEL ZABOT

KORLIKOSKI:05220495917

Dados: 2022.10.06 17:13:01 -03'00'

Rafael Zabot Korlikoski

RG: 9.446.811 6

Gerente Administrativo

MATHIAS FELIPE ZABOT

KORLIKOSKI:07496574996

Assinado de forma digital por
MATHIAS FELIPE ZABOT

KORLIKOSKI:07496574996

Dados: 2022.10.06 17:12:44 -03'00'

Mathias Felipe Zabot Korlikoski

CREA/PR: 175844/D

Engenheiro Civil





Rafael Z. Korlikoski - Eireli

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022
 À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR
 ANEXO III

BDI (composição)

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078147-05	Nº SICONV 914207	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR
---------------------------	---------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO / REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO
--

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	30,00% 4,00%
---	-----------------

BDI 1

TIPO DE OBRA Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,51%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,13%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,34%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,31%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Ampére, 07 de outubro de 2022.

RAFAEL ZABOT

KORLIKOSKI:05220495917

Assinado de forma digital por

RAFAEL ZABOT

KORLIKOSKI:05220495917

Dados: 2022.10.06 17:13:32 -03'00'

Rafael Zabot Korlikoski

RG: 9.446.811 6

Gerente Administrativo

MATHIAS FELIPE ZABOT

KORLIKOSKI:07496574996

Assinado de forma digital por

MATHIAS FELIPE ZABOT

KORLIKOSKI:07496574996

Dados: 2022.10.06 17:13:45 -03'00'

Mathias Felipe Zabot Korlikoski

CREA/PR: 175844/D

Engenheiro Civil

Rafael Z. Korlikoski - Eireli

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 3

**DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE
HABILITAÇÃO**

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**, cujo objeto é a execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo.

Ampére, 07 de outubro de 2022.

Rafael Zobot Korlikoski

Rafael Zobot Korlikoski
RG: 9.446.811 6
Gerente Administrativo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Rafael Z. Korlikoski - Eireli

RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI
 Avenida XV de Novembro, 1003, Centro
 E-mail: rafa.korli@hotmail.com Fone: (46) 3547-2257
 Ampére – Paraná – CEP: 85640-000
 CNPJ: 10.353.532/0001-66

MODELO Nº 8

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022
 À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO –
 PR

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI – EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 10.353.532/0001-66, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra.

Ampére, 07 de outubro de 2022.

Rafael Z. Korlikoski

Rafael Zabot Korlikoski
 RG: 9.446.811 6
 Gerente Administrativo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



JUNTA COMERCIAL
DO PARANÁ

Governo do Estado do Paraná
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Junta Comercial do Estado do Paraná



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI - EIRELI			Protocolo: PRC2212909240	
Natureza Jurídica: Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)				
NIRE (Sede) 41600729102	CNPJ 10.353.532/0001-66	Arquivamento do Ato Constitutivo 17/09/2008	Início de Atividade 01/10/2008	
Endereço Completo Avenida XV DE NOVEMBRO, Nº 1003, CENTRO - Ampére/PR - CEP 85640-000				
Objeto COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE ILUMINAÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS.				
Capital R\$ 185.000,00 (cento e oitenta e cinco mil reais) Capital Integralizado R\$ 185.000,00 (cento e oitenta e cinco mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado	
Titular Nome RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI	CPF 052.204.959-17	Administrador S	Início do Mandato 22/06/2018	Término do Mandato Indeterminado
Dados do Administrador Nome RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI	CPF 052.204.959-17	Início do Mandato 22/06/2018	Término do Mandato Indeterminado	
Último Arquivamento Data 04/07/2018	Número 20183210077	Ato/eventos 091 / 046 - TRANSFORMACAO	Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 12/09/2022, às 08:44:02 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código **ASL8TSEU**.



PRC2212909240

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário Geral

CARTA PROPOSTA

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 11.938.389/0001-37

Rua Carolina Marcelo, 186 - B. Luther King - CEP 85.605-504 - Francisco Beltrão/PR

Francisco Beltrão, 06 de outubro de 2022

À Comissão de Licitações

Referente: Tomada de Preços nº 013/2022.

Prezados Senhores

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Item	Código	Especificação	Valor da mão de obra R\$	Valor do material R\$	Valor total da obra R\$
1	83069	Reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, incluindo a execução de serviços de retiradas e demolições, fechamento de vãos de alvenaria, revestimentos, pintura e fornecimento e instalação de climatizadores.	53.205,01	259.765,63	312.970,64
Valor total da obra por extenso: Trezentos e doze mil novecentos e setenta reais e sessenta e quatro centavos					

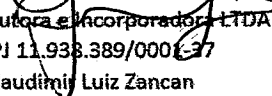
O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 dias, contados da data da ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias (no mínimo 60 (sessenta) dias), a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.


Z3 Construtora e Incorporadora LTDA
CNPJ 11.938.389/0001-37
Claudimir Luiz Zancan
RG 3.445.484-1 SSP/PR

Rua Carolina Marcelo, 186 - B. Luther King - CEP 85.605-504 - Francisco Beltrão/PR

5 (46) 99975 1919 - ✉ z3construtora@hotmail.com





Z3 Construtora e Incorporadora LTDA

CNPJ 11.938.389/0001-37

Rua Carolina Marcelo, 186 - B. Luther King - CEP 85.605-504 - Francisco Beltrão/PR

LICITAÇÃO Nº 013/2022 - TOMADA DE PREÇOS

RELATÓRIO GLOBAL

Data: 06/10/2022

Obra: Execução da reforma do Ginásio de Esportes Arrudão

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

Endereço: Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão - PR

Item	Descrição	Un	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total
REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDÃO						
1	REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO/PR					312.970,64
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					5.120,08
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	4,50	270,32	341,44	1.536,48
1.1.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MXMES	160,00	14,79	18,68	2.988,80
1.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA).	M	40,00	11,77	14,87	594,80
1.2	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES					760,73
1.2.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	21,60	26,70	33,72	728,35
1.2.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,60	42,73	53,97	32,38
1.3	FECHAMENTO DE VÃOS EM ALVENARIA					1.174,28
1.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,10	70,97	89,64	1.174,28
1.4	REVESTIMENTOS					737,64
1.4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	17,34	5,12	6,47	112,19
1.4.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	17,34	28,56	36,07	625,45
1.5	PINTURAS					177.654,01
1.5.1	APLICAÇÃO DE HIPOCLORITO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	2.184,40	1,65	2,08	4.543,55
1.5.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.184,40	1,51	1,91	4.172,20
1.5.3	RASPAGEM MANUAL DE PINTURA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	9,83	12,42	27.130,25
1.5.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	23,15	29,24	63.871,86
1.5.5	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS, (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	17,70	22,36	48.843,18
1.5.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	512,11	7,73	9,76	4.998,19
1.5.7	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	512,11	37,25	47,05	24.094,78
1.6	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					127.523,90
1.6.1	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES : - VAZÃO DE AR MÍNIMO DE 95.000 M³/H; - POTÊNCIA MÍNIMA DE 3CV; - GABINETE EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO; - CONJUNTO DE HÉLICES EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO; - TELA PROTETORA; - TENSÃO ELÉTRICA DE 220V; - PAINEL DIGITAL E CONTROLE REMOTO; - AJUSTES DE VELOCIDADE; - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES; INCLUSO: FIXAÇÃO DE SUPORTE, ACABAMENTO COM VEDAÇÃO TOTAL ENTRE APARELHO E PAREDE, INSTALAÇÃO ELÉTRICA, HIDRÁULICA E TODO O MATERIAL NECESSÁRIO PARA A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO.	UN	4,00	26.926,50	31.880,98	127.523,90
TOTAL DO ORÇAMENTO						312.970,64


Sendo

Valor para mão de obra

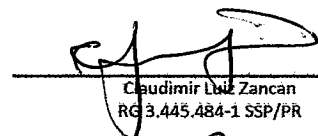
Valor para material

53.205,01

259.765,63



Igor Marcelo Zanchetim
Engenheiro Civil - CREA-PR 74.418/D



Claudimir Luiz Zancan
RG 3.445.484-1 SSP/PR

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

LICITAÇÃO Nº 013/2022 - TOMADA DE PREÇOS
 PROPONENTE: Z3 Construtora e Incorporadora LTDA

Data: 06/10/2022

MUNICÍPIO: Francisco Beltrão / PR
 Obra: Execução da reforma do Ginásio de Esportes Arrudão

ÁREA CONSTRUÍDA EXISTENTE:
 4.748,02 m²
 PRAZO DE EXECUÇÃO:
 120 dias

CODIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Meses						TOTAL SERVIÇO	TOTAL ACUM.	COEF INFL (%)
		1	2	3	4	5	6			
1	REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO	R\$								
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	%	5.120,08					5.120,08		1,64%
		%	100,00%					100,00%		
1.2	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	R\$	760,73					760,73		0,24%
		%	100,00%					100,00%		
1.3	FECHAMENTO DE VÃOS EM ALVENARIA	R\$	1.174,28					1.174,28		0,38%
		%	100,00%					100,00%		
1.4	REVESTIMENTOS	R\$	368,82	368,82				737,64		0,24%
		%	50,00%	50,00%				100,00%		
1.5	PINTURAS	R\$	42.725,79	46.207,81		88.720,41		177.654,01		56,76%
		%	24,05%	26,01%		49,94%		100,00%		
1.6	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$			127.523,90			127.523,90		40,75%
		%			100,00%			100,00%		
	TOTAL DA PARCELA	R\$	50.149,70	46.576,63	127.523,90	88.720,41		312.970,64		
		%	16,02%	14,88%	40,75%	28,35%				
	TOTAL ACUMULADO	R\$	50.149,70	96.726,33	224.250,23	312.970,64	312.970,64	312.970,64		
		%	16,02%	30,91%	71,65%	100,00%	100,00%	100,00%		

Igor Marcelo Zanhetim
 Engenheiro Civil - CREA-PR 74.418/D

Claudio Luiz Zangan
 RG 3.415.484-1 SSP/PR

PLANILHA DE CÁLCULO - BDI

Ref.: Edital de Tomada de Preços 013/2022

PROPON./CONTRATADO: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

EMPREENDIMENTO: Execução da reforma do Ginásio de Esportes Arrudão

Item componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos - OBRA
	Mínimo	Médio	Máximo	
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	3,51%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,13%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				1,20%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,34%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	26,31%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$$

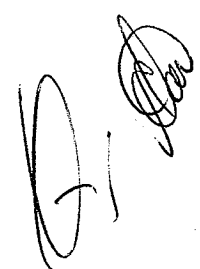
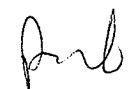
Francisco Beltrão, 16 de setembro de 2022

Z3 Construtora e Incorporadora LTDA

Eng./Arq. Responsável

Nome: Igor Marcelo Zanchetim

CREA-PR 74.418/D


Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA – EPP.

CNPJ.: 11.938.389/0001-37

Inscrição Estadual: 90522745-99

Telefone: (46) 99975-1919


Rua Carolina Zanette Marcello, 186, Entre Rios,
CEP.: 85.605-504 – Francisco Beltrão – PR .**DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

À Comissão de Licitação

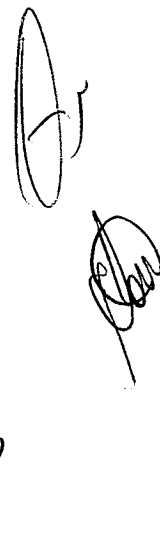
Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**, cujo objeto é a execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo.

Francisco Beltrão, 15 de setembro de 2022.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1



Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA – EPP.

CNPJ.: 11.938.389/0001-37

Inscrição Estadual: 90522745-99

Telefone: (46) 99975-1919

Rua Carolina Zanette Marcello, 186, Entre Rios,

CEP.: 85.605-504 – Francisco Beltrão – PR .

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO –
PR

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 11.938.389/0001-37 é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra.


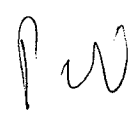


Francisco Beltrão, 15 de setembro de 2022.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN

CPF: 524.671.989-87

RG: 3.445.484-1



JUNTA COMERCIAL
DO PARANÁ

Governo do Estado do Paraná
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Junta Comercial do Estado do Paraná



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA				Protocolo: PRC2212967098	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 41206760659		CNPJ 11.938.389/0001-37		Data de Ato Constitutivo 11/05/2010	Início de Atividade 15/05/2010
Endereço Completo Rua CAROLINA ZANETTE MARCELLO, Nº 186, LUTHER KING - Francisco Beltrão/PR - CEP 85605-504					
Objeto Social CONSTRUÇÃO CIVIL DE EDIFICAÇÕES EM GERAL , INCORPORAÇÕES DE IMOVEIS , LOCAÇÃO DE IMOVEIS PROPRIOS ,					
Capital Social R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais)					
Dados do Sócio					
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
MARISTELA CALEGARI	956.054.019-04	R\$ 37.500,00	Sócio	N	Indeterminado
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN	524.671.989-87	R\$ 212.500,00	Sócio	S	Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome	CPF		Término do mandato		
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN	524.671.989-87		Indeterminado		
Último Arquivamento					
Data	Número	Ato/eventos			Situação
29/11/2018	20186070365	307 / 307 - REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE			ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 15/09/2022, às 15:58:41 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 53EYQSAZ.



PRC2212967098

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário Geral

Pub
AP
AP

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapef@gmail.com

CNPJ: 29.948.914/0001-60

cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.

**MODELO Nº 02
PROPOSTA DE PREÇOS**

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

ITEM	CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR MAT R\$	VALOR M.O R\$	VALOR TOTAL R\$
01	83609	Reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, incluindo a execução de serviços de retiradas e demolições, fechamento de vãos de alvenaria, revestimentos, pintura e fornecimento e instalação de climatizadores.	R\$ 191.026,64	R\$ R\$ 81.868,56	272.895,20
<p>Valor total R\$ 272.895,20 (duzentos e setenta e dois mil e oitocentos e noventa e cinco reais e vinte centavos) Valor material R\$ 191.026,64 (cento e noventa e um mil e vinte e seis reais e sessenta e quatro centavos) Valor mão de obra R\$ R\$ 81.868,56 (oitenta e um mil e oitocentos e sessenta e oito reais e cinquenta e seis centavos)</p>					

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da emissão da ordem de serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Francisco Beltrão, 12 de setembro de 2022.

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

Paulo Cesar Rafagnin
 PF ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 29.948.914/0001-60
 PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 RG: 9.172.916-4
 CPF: 009.450.249-83
 ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

29.948.914/0001-60
 PF ENGENHARIA LTDA
 Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470
 Francisco Beltrão - PR

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapef@gmail.com
 cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

CNPJ: 29.948.914/0001-60

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA TP 13/2022 - REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDAO					BDI 1	26,31%	BDI 2	18,40%			
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	BDI (%)	Preço Unitário	Material R\$	Mão de obra R\$	Preço Total (R\$)
REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO											
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES								5.884,87
1.1.1.	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	4,50	310,77	BDI 1	382,46	R\$ 1.236,25	R\$ 529,82	1.766,07
1.1.2.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MXMES	160,00	17,00	BDI 1	21,47	R\$ 2.404,64	R\$ 1.030,56	3.435,20
1.1.3.	Composição	002	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO 7TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA).	M	40,00	13,53	BDI 1	17,09	R\$ 478,52	R\$ 205,08	683,60
1.2.			RETRABALHOS E DEMOLIÇÕES								874,43
1.2.1.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	21,60	30,69	BDI 1	38,76	R\$ 586,05	R\$ 251,16	837,22
1.2.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,60	49,11	BDI 1	62,03	R\$ 26,05	R\$ 11,17	37,22
1.3.			FECHAMENTO DE VÃOS EM ALVENARIA								1.349,82
1.3.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,10	81,58	BDI 1	103,04	R\$ 944,88	R\$ 404,95	1.349,82
1.4.			REVESTIMENTOS								848,10
1.4.1.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	17,34	5,89	BDI 1	7,44	R\$ 90,31	R\$ 38,70	129,01
1.4.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2014	M2	17,34	32,83	BDI 1	41,47	R\$ 503,36	R\$ 215,73	719,09
1.5.			PINTURAS								143.937,98
1.5.1.	Composição	003	APLICAÇÃO DE HIPOCLORITO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	2.184,40	1,90	BDI 1	2,40	R\$ 3.669,79	R\$ 1.572,77	5.242,56
1.5.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.184,40	1,73	BDI 1	2,19	R\$ 3.348,69	R\$ 1.435,15	4.783,84
1.5.3.	Composição	004	RASPAGEM MANUAL DE PINTURA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	3,95	BDI 1	4,99	R\$ 7.630,11	R\$ 3.270,05	10.900,16
1.5.4.	Composição	005	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	16,63	BDI 1	21,00	R\$ 32.110,68	R\$ 13.761,72	45.872,40
1.5.5.	Composição	008	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS, (PAREDES, PILARES E MARQUIZES).	M2	2.184,40	15,83	BDI 1	20,00	R\$ 30.581,60	R\$ 13.106,40	43.688,00
1.5.6.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	512,11	8,89	BDI 1	11,23	R\$ 4.025,70	R\$ 1.725,30	5.751,00
1.5.7.	SINAPI	100780	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	512,11	42,82	BDI 1	54,09	R\$ 19.390,02	R\$ 8.310,01	27.700,03
1.6.			CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.								120.000,00
1.6.1.	Cotação	01	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES : - VAZÃO DE AR MÍNIMO DE 95.000 MPH; - POTÊNCIA MÍNIMA DE 3CV; - GABINETE EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO; - CONJUNTO DE HÉLICES EM AÇO INOX OU ALUMÍNIO; - TELA PROTETORA; - TENSÃO ELÉTRICA DE 220V; - PAINEL DIGITAL E CONTROLE REMOTO; - AJUSTES DE VELOCIDADE; - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES; INCLUSO: FIXAÇÃO DE SUPORTE, ACABAMENTO COM VEDAÇÃO TOTAL ENTRE APARELHO E PAREDE, INSTALAÇÃO ELÉTRICA, HIDRÁULICA E TODO O MATERIAL NECESSÁRIO PARA A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO	UN	4,00	25.337,84	BDI 2	30.000,00	R\$ 84.000,00	R\$ 36.000,00	120.000,00

FRANCISCO BELTRÃO, 12 DE SETEMBRO DE 2022.

Paulo Cesar Rafagnin

PF ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 29.948.914/0001-60
 PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 RG: 8.172.916-4
 CPF: 009.450.249-83
 ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

29.948.914/0001-607

PF ENGENHARIA LTDA
 Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470
 Francisco Beltrão - PR

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapf@gmail.com
 cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

CNPJ: 29.948.914/0001-60

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	%				
				1	2	3	4	5
REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO/PR			06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	2
R\$ 272.895,20			16,02%	14,88%	40,75%	28,35%		
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.884,87	100,00%					
1.2.	RETRADAS E DEMOLIÇÕES	R\$ 874,43	100,00%					
1.3.	FECHAMENTO DE VAOS EM ALVENARIA	R\$ 1.349,82	100,00%					
1.4.	REVESTIMENTOS	R\$ 848,10	50,00%	50,00%				
1.5.	PINTURAS	R\$ 143.937,98	24,05%	26,01%			49,94%	
1.6.	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIA	R\$ 120.000,00	% Período:			100,00%		
R\$ 272.895,20			%:	16,02%	14,88%	40,75%	28,35%	
Período		Repasso:	32.788,36	30.455,10	83.403,60	58.024,34		
Acumula do:		Contrapartida:	10.929,45	10.151,70	27.801,20	19.341,45		
		Outros:						
		Investimento:	43.717,81	40.606,81	111.204,80	77.365,79		
		%:	16,02%	30,90%	71,65%	100,00%		
		Repasso:	32.788,36	63.243,46	146.647,06	204.671,40		
		Contrapartida:	10.929,45	21.081,15	48.882,35	68.223,80		
		Outros:	-	-	-	-		
		Investimento:	43.717,81	84.324,62	195.529,41	272.895,20		

FRANCISCO BELTRÃO, 12 DE SETEMBRO DE 2022.

ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

Paulo Cesar Rafagnin
 PF ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 29.948.914/0001-60
 PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 RG: 9.172.916-4
 CPF: 009.450.249-83

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172.916-4

29.948.914/0001-60
 PF ENGENHARIA LTDA

Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470 PR

Francisco Beltrão

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapef@gmail.com
 cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

CNPJ: 29.948.914/0001-60

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078147-05	Nº SICONV 914207	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR
---------------------------	---------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
 REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDAÇÃO / REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES ARRUDAÇÃO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
 Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,51%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,13%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,34%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,31%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(I+AC+S+R+G)*I+DF*(I+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Francisco Beltrão, 12 de setembro de 2022.

29.948.914/0001-60

PF ENGENHARIA LTDA

Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470
 Francisco Beltrão - PR

Paulo Cesar Rafagnin

PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL

RG: 9.172.916-4

CPF: 009.450.249-83

ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

Paulo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapef@gmail.com
 cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

CNPJ: 29.948.914/0001-60

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.

MODELO Nº 03

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 13/2022

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa PF ENGENHARIA LTDA, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022**, cujo objeto é a execução de reforma do Ginásio de Esportes Arrudão, localizado na Rua Tenente Camargo, nº 788, no Bairro Presidente Kennedy, sobre o lote nº 01, da quadra nº 64, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com o projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo.

Francisco Beltrão, 12 de setembro de 2022.

29.948.914/0001-60
 PF ENGENHARIA LTDA
 Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470
 Francisco Beltrão - PR

Paulo C. Rafagnin

PF ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 29.948.914/0001-60
 PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 RG: 9.172.916-4
 CPF: 009.450.249-83
 ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

PF ENGENHARIA LTDA

email: engenhariapef@gmail.com
 cel: 46 9 8820 4045 - Paulo

CNPJ: 29.948.914/0001-60

Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália, Francisco Beltrão - Paraná.

MODELO Nº 08

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2022

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PR

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa PF ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 29.948.914/0001-60, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra.

Francisco Beltrão, 12 de setembro de 2022.



PF ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 29.948.914/0001-60
 PAULO CESAR RAFAGNIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 RG: 9.172.916-4
 CPF: 009.450.249-83
 ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR: 162.727/D

Paulo Cesar Rafagnin
 CREA 162727/D
 CPF 009.450.249.83
 RG 9172 916-4

29.948.914/0001-60
 PF ENGENHARIA LTDA
 Rua: Olinda, 55
 CEP 85603-470
 Francisco Beltrão - PR





JUNTA COMERCIAL
DO PARANÁ

Governo do Estado do Paraná
Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Junta Comercial do Estado do Paraná



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: PF ENGENHARIA LTDA		Protocolo: PRC2212919571			
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 41208760095	CNPJ 29.948.914/0001-60	Data de Ato Constitutivo 15/03/2018	Início de Atividade 20/03/2018		
Endereço Completo Rua Olinda, Nº 55, Jardim Itália - Francisco Beltrão/PR - CEP 85603-470					
Objeto Social construção civil, construções de edificações em geral, elaboração de (arquitetônicos, hidráulicos, estrutural, projetos de prevenção de incêndio, tubulações telefônicas), pavimentação urbana e rural, execução e acompanhamento de obras, atividades paisagísticas e obras de terraplenagem e urbanização.					
Capital Social R\$ 130.000,00 (cento e trinta mil reais) Capital Integralizado R\$ 130.000,00 (cento e trinta mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado		
Dados do Sócio					
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
PAULO CESAR RAFAGNIN	009.450.249-83	R\$ 95.000,00	Sócio	S	Indeterminado
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
JESSICA MAIARA WESTARB	092.375.929-81	R\$ 35.000,00	Sócio	N	Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome	CPF	Término do mandato			
PAULO CESAR RAFAGNIN	009.450.249-83	Indeterminado			
Último Arquivamento			Situação		
Data	Número	Ato/eventos	ATIVA		
15/09/2021	20216235782	002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	Status		
			SEM STATUS		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 12/09/2022, às 17:08:01 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código ASLUOWA1.



PRC2212919571

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário Geral