

COENGE

Á

Prefeitura Municipal de Portão.

Empresa: COENGE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço: Rua Borges de Medeiros, 288 Bairro: Rio Branco Cidade: Novo Hamburgo / RS

Fone/fax: (0**51) 3594-5749 e.mail: coenge.e@terra.com.br

CNPJ: 94261500/0001-20

Na condição de proponente, DECLARA, com referência ao Orçamento do Convite nº 04/2020.

1- Objeto da Proposta:

Execução de obras de EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA E COBERTURA METALICA, NO PATIO INTERNO DA EMEF VISCONDE DE MAUA, sito a Rua São Pedro, na cidade de Portão, conforme planilhas orçamentárias fornecidas pelo município de Portão. RS.

2- Prazo de Execução:

Os serviços SERÃO executados no prazo máximo de 30(Trinta) dias.

3- Preço Total dos serviços:

O preço total dos Serviços é de **RS 66.620,06** (Sessenta e Seis Mil Seiscentos e Vinte Reais com Seis Centavos).

O preço total do Material é de **RS 50.949,99** (Cinquenta Mil Novecentos e Quarenta e Nove Reais com Noventa e Nove Centavos).

O preço total da mão de obra é de **RS 15.670,07** (Quinze Mil Seiscentos e Setenta Reais com Sete Centavo).

4 - Forma de Pagamento:

O pagamento será conforme descrição do edital.

5- Validade da Proposta:

Esta proposta é válida pelo prazo de 60 (Sessenta) dias a contar da presente data, conforme descrição no edital.

6- Declarações:

6.1-: Declaração:

Declaração de plena submissão ao edital de Convite nº 04/2020, bem como de ser perfeitamente viável o cumprimento integral e pontual das obrigações assumidas.

6.2 - Responsável pela assinatura do contrato:

A pessoa Responsável pela assinatura do contrato será o Engenheiro Civil Jairo Luis Brum, carteira de identidade nº 1017681261, Sócio-Gerente da empresa;

6.3 - Declaração de Garantia pela correta execução da Obra equivalente a no mínimo de 5%(cinco por cento) do valor da proposta.

- Modalidade de garantia será - Segura-garantia 5%;

Sem Mais,

Atenciosamente.

Novo Hamburgo, 22 de Julho de 2020.



COENGE - Eng. e Const. Ltda.

Eng. Civil Jairo Luis Brum - CREA 59.239-D

Eng. Civil Milton R. Foscarini - CREA 63.203-D

Responsáveis Técnicos e Sócios-Gerente

Planilha de Orçamento GLOBAL

22/07/2020
Página 1 de 1Obra: C04/2020 - EXEC. E INST. ESTR. E COBERTURA METAL/EMEF VISCONDE DE MAIA
Endereço: RUA SÃO PEDRO
Cidade: PORTÃO
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	
			Material	Mão-de-Obra		
1. SERVIÇOS PRELIMINARES						
.1 CORTE BEIRAL E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS. INCLUINDO FERRAMENTA E MÃO DE OBRA	40,10	M	0,00	6,93		
			0,00	277,89	277,89	
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES				277,89	277,89	
2. PILARES						
.1 PILARES C/PERFIL DUPLO C, SOLDADO, EM CHAPA DE AÇO DOBRADO ESP.3,42mm, DIMEN. 5cm X 15cm X 5cm E ALTURA 1,20M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	182,88	KG	12,75	4,26		
			2.331,72	779,07	3.110,79	
.2 FIXAÇÃO DOS PILARES C/CHAPA DE FERRO C/ESPESSURA 4MM, DIMENSÕES 30cm X 15cm E CHUMBADORES ANCORA 1/2" x 1,30mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UN	90,68	17,28		
			1.088,16	207,36	1.295,52	
Total de PILARES				3.419,88	4.406,31	
3. COBERTURA						
.1 TELHAMENTO C/TELHA SANDUICHE TERMOACUSTICA C/EPS 50MM, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA LISA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	158,44	M2	99,61	24,91		
			15.782,21	3.946,74	19.728,95	
.2 TERÇAS EM PERFIL U 4cm X 10cm X 4cm E ESPESSURA DE 3,42MM, INCLUINDO MATERIAL PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1.070,57	KG	12,14	4,05		
			12.996,72	4.335,81	17.332,53	
.3 BANZOS SUPERIORES E INFERIORES C/PERFIL U, ESPESSURA 3,42MM E DIMENSÕES 4cm X 10cm X 4cm, INCLUINDO MATERIAL PARA FIXAÇÃO E SOLDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	439,85	KG	12,14	4,05		
			5.339,78	1.781,39	7.121,17	
.4 DIAGONAIS E MONTANTES COM PRFIL U, ESPESSURA 3,00MM E DIMENSÕES 2,5cm X 9,0cm X 2,5cm, INCLUINDO MATERIAL P/FIXAÇÃO E SOLDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	221,37	KG	12,14	4,05		
			2.687,43	896,55	3.583,98	
.5 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - FORNECIMENTO E INSTAL	38,00	M	51,42	9,80		
			1.953,98	372,40	2.326,36	
.6 CUMEEIRA PARA TELHA TERMOACUSTICA	34,70	M	55,51	10,58		
			1.926,20	367,13	2.293,33	
.7 TELHA METALICA AÇO/ALUMINIO E=0,5MM, INCLUINDO IÇAMENTO, PARA FECHAMENTO LATERAL, INCLUINDO MATERIAL PARA FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	38,09	M2	38,55	7,34		
			1.391,27	264,90	1.656,17	
.8 PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO)	151,67	M2	10,56	5,69		
			1.601,64	863,00	2.464,64	
.9 PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (02 DEMÃOS)	151,67	M2	25,39	8,46		
			3.850,90	1.283,13	5.134,03	
Total de COBERTURA				47.530,11	14.111,05	61.641,16
4. LIMPEZA						
.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA	158,44	M2	0,00	1,86		
			0,00	294,70	294,70	
Total de LIMPEZA				294,70	294,70	
TOTAL DO ORÇAMENTO			50.949,99	15.670,07	66.620,06	

COENGE ENGENHARIA E
CONSTRUÇÕES LTDA.

JAIR ROCHA BRUM
ENR. CIVIL - CREIA 64.347
CPF 393.359.350-18

Cronograma Físico-Financeiro - Preço

22/07/2020
Página 1 de 1

Obra: C04/2020 - EXEC. E INST. ESTR. E COBERTURA METAL/EMEF VISCONDE DE MARQUÊS
 Endereço: RUA SÃO PEDRO
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
 Cidade: PORTÃO

ITEM	Dados	ETAPAS	
		1	Total
1. SERVIÇOS PRELIMINARES	Valor	277,89	277,89
	Perc.	100,00 %	100,00 %
2. PILARES	Valor	4.406,31	4.406,31
	Perc.	100,00 %	100,00 %
3. COBERTURA	Valor	61.641,16	61.641,16
	Perc.	100,00 %	100,00 %
4. LIMPEZA	Valor	294,70	294,70
	Perc.	100,00 %	100,00 %
Total da Etapa	Valor	66.620,06	66.620,06
	Perc.	100,00 %	100,00 %
Total Acumulado	Valor	66.620,06	
	Perc.	100,00 %	


 COENGE ENGENHARIA E
 CONSTRUÇÕES LTDA.
 JAIRO LUIS ABRAM
 ENG. CIVIL - CREA 88.349
 CPF: 107.356.286-19

Declaração

A empresa COENGE Engenharia e Construções Ltda, declara para os devidos e necessários fins que na elaboração do orçamento referente ao objeto "EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA E COBERTURA METALICA, NO PATIO INTERNO DA EMEF VISCONDE DE MAUA", foi adotado percentual de BDI de 23,22% (conforme planilha da composição analítica abaixo) e encargos sem desoneração em conformidade com o estabelecido no SINAPI. Declaramos ainda que a alíquota de ISSQN no município é de 2,50%, a incidir sobre o valor total da Obra.

Item	Componente do BDI	
	Administração Central (AC)	5,00
	Seguros e Garantias (S+G)	0,90
	Risco (R)	1,00
	Despesas Financeiras (DF)	1,10
	Lucro (L)	7,00
	Impostos (I)	6,15
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISSQN	2,50

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) - 1}{(1 - I)}$$

BDI adotado= 23,22%

Novo Hamburgo, 22 de Julho de 2020.



COENGE Engenharia e
Construções Ltda.
JAIRO LUIS BRUM
ENGR. CIVIL - CREA 59.239-D
CPF 203.204.200-12

COENGE - Eng. e Const. Ltda.

Eng. Civil Jairo Luis Brum

- CREA 59.239-D

Eng. Civil Milton Renato Foscarini

- CREA 63.203-D

DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA E COBERTURA METALICA, NO PATIO INTERNO DA EMEF VISCONDE DE MAUA

RAZÃO SOCIAL: COENGE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 94.261.500/0001-20

Grupo A – Encargos Básicos		
01	INSS	20,00
02	SESI	1,50
03	SENAI	1,00
04	INCRA	0,20
05	Serviço de apoio a pequena e media empresa(SEBRAE)	0,60
06	Salário Educação	2,50
07	Seguro Acidente de Trabalho	3,00
08	FGTS	8,00
TOTAL DO GRUPO A		36,80
Grupo B – Encargos Que Recebem Incidência do Grupo A		
01	Feriados	3,21
02	Férias	5,71
03	Adicional de férias	2,29
04	Auxilio Enfermidade	
05	Licença Paternidade	0,08
06	Descanso semanal remunerado	12,54
07	13º salário	8,27
08	Faltas legais	0,73
09	Acidente de trabalho	
10	Aviso Prévio Trabalhado	
11	Seguro-acidente	0,12
12	Adicional Noturno	
13	Aviso Prévio Indenizado	0,18
14	Ausências abonadas/Dias de Chuvas	
TOTAL DO GRUPO B		33,13
Grupo C – Encargos Que Não Recebem Incidência Global do Grupo A		
01	Indenização Compens. Demissão Imotivada	
02	Indenização adicional	
03	Aviso prévio Indenizado	
04	Férias indenizadas (12 meses)	2,23
05	Adicional de férias indenizadas	
TOTAL DO GRUPO C		2,23
Grupo D – Incidências Cumulativas		
01	Incidência Global Grupo A x Grupo B	8,89
02	Férias sobre aviso prévio indenizado	
03	13º salário sobre aviso prévio indenizado	
04	FGTS sobre aviso prévio indenizado	
TOTAL DO D		8,89
Grupo E – EPI, Encargos Intersindicais e Vale Transporte		
01	EPI	3,87
02	Auxilio Educação	0,07
03	Vale-transporte	0,11
TOTAL DO GRUPO E		4,05
TOTAL (%)		85,10

Novo Hamburgo, 22 de Julho de 2020.

COENGE - Eng. e Construções Ltda.

Eng. Jairo Brum - CREA 59239 - D.

Eng. Milton Renato Foscarini - CREA 63.203 - D.


JAIRO BRUM
 ENG. CIVIL - CREA 59.239-15