



Construtora GAM Eireli – ME
Rua Duque de Caxias, 579 - Centro – Ibirama-SC
(47) 9 9721-2547
CNPJ: 25.332.492/0001-43

1

PROPOSTA COMERCIAL TOMADA DE PREÇOS P/ OBRAS E SERV. DE ENG. Nº 54/2023

CONSTRUTORA GAM EIRELI-ME CNPJ nº 25.332.492/0001-43, sediada em Rua Duque de Caxias, nº 579 – Sala 01 – Centro – Ibirama/SC. CEP: 89.140-000, por intermédio de seu representante legal, Sr. Guilherme Aires Meienberger portador(a) da Carteira de Identidade nº 4191326 e do CPF nº 081.597.659-32, apresentamos nossa proposta para **CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESCOLA PEQUENO POLEGAR NO MUNICÍPIO DE IMBUIA/SC**, com fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários - conforme Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico financeiro e Projeto, conforme valor abaixo:

| Objeto | Valor Total R\$ |
|---|-----------------|
| CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESCOLA PEQUENO POLEGAR NO MUNICÍPIO DE IMBUIA/SC. | 97.005,27 |

Valor global e por extenso: Noventa e sete mil, cinco reais e vinte e sete centavos.

Dados do representante da empresa que assinará o termo de contrato.

Nome: Guilherme Aires Meienberger

Identidade nº / Órgão 4191326 SSP CPF nº 081.597.659-32.

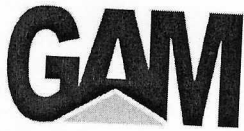
DECLARAÇÃO

- 1 - Declaro que o prazo de eficácia desta proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega de seu respectivo envelope (art. 64, § 3º, da Lei Federal nº 8.666/93);
- 2 - Declaro que os preços acima indicados contemplam todos os materiais, equipamentos e serviços necessários ao perfeito cumprimento do objeto especificado no edital e no Anexo XI – Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-financeiro e Projeto, parte integrante do Edital, bem como os tributos, inclusive contribuições fiscais e para-fiscais, encargos sociais, previdenciários e trabalhistas, ferramentas, acessórios, instalações, utensílios, transporte, acondicionamento e quaisquer outros custos que poderão ocorrer até o fiel cumprimento do objeto ora licitado;
3. Declaramos que entregaremos a obra dentro do prazo de 2 (dois) meses, conforme estipulado no Cronograma Físico-financeiro;
- 4 - Declaramos que o valor do BDI utilizado é 20,34% (deverá conter o cálculo do (BDI) (Benefícios e Despesas Indiretas) usado para a apresentação do percentual utilizado na composição do preço (BDI)).
- 5 - Declaramos que em caso de nos consagrarmos vencedores do certame prestaremos a garantia ao Contrato no valor correspondente a **5% (cinco por cento)** do seu valor global, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, em uma das modalidades constantes do item 19.2 do edital.

Imbuia, 15 de Setembro de 2023.


GUILHERME AIRES MEIENBERGER
Proprietário/ Responsável Técnico
CPF: Nº 081.597.659-32 CREA: Nº 148543-5
Representante legal da Empresa






Construtora GAM Eireli – ME
Rua Duque de Caxias, 579 - Centro – Ibirama-SC
(47) 9 9721-2547
CNPJ: 25.332.492/0001-43

2

| ITEM | SERVIÇO | UN | QUANT. | VALOR | BDI | VALOR | VALOR TOTAL | CÓDIGO | FONTE |
|------|--|----|--------|--------------|--------|--------------|---------------|--------|------------|
| | | | | (S/ BDI) | | (C/ BDI) | | | |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | Σ | R\$ 3.271,31 | | |
| 1.1 | Administração Local | UN | 1 | R\$ 2.718,39 | 20,34% | R\$ 3.271,31 | R\$ 3.271,31 | CED001 | COMPOSIÇÃO |
| 2 | CANTEIRO DE OBRA | | | | | Σ | R\$ 1.165,68 | | |
| 2.1 | Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado | M2 | 2,88 | R\$ 336,34 | 20,34% | R\$ 404,75 | R\$ 1.165,68 | CRD006 | COMPOSIÇÃO |
| 3 | FUNDAÇÃO | | | | | Σ | R\$ 9.295,80 | | |
| 3.1 | Fundação em Concreto Armado, Fck= 25MPa, incluso concreto, forma e aço (deverá ser dimensionada pelo fornecedor) | M3 | 3,4 | R\$ 2.271,95 | 20,34% | R\$ 2.734,06 | R\$ 9.295,80 | 104488 | SINAPI-C |
| 4 | ESTRUTURA COBERTURA | | | | | Σ | R\$ 40.060,96 | | |
| 4.1 | Pilares em Aço, 150x250mm (Perfil duplo UE), estimativa de peso (fabricação, içamento e montagem) | KG | 435 | R\$ 19,44 | 20,34% | R\$ 23,39 | R\$ 10.174,65 | 100765 | SINAPI-C |
| 4.2 | Tesoura em Aço (Perfil U e Cantoneiras), vão aprox. 12m (fabricação, içamento e montagem) | UN | 3 | R\$ 2.607,26 | 20,34% | R\$ 3.137,57 | R\$ 9.412,71 | 92620 | SINAPI-C |
| 4.3 | Trama de Aço Estrutural, composta por Terças e contraventamento (fornecimento, içamento e montagem) | M2 | 142 | R\$ 61,81 | 20,34% | R\$ 74,38 | R\$ 10.561,96 | 92580 | SINAPI-C |
| 4.4 | Pintura Epóxi de Fundo (1 demão) sobre estrutura metálica, executado em fábrica | M2 | 149,7 | R\$ 21,74 | 20,34% | R\$ 26,17 | R\$ 3.917,65 | 100727 | SINAPI-C |
| 4.5 | Pintura Epóxi de Acabamento (2 demãos) sobre estrutura metálica, executado em fábrica | M2 | 299,4 | R\$ 16,63 | 20,34% | R\$ 20,02 | R\$ 5.993,99 | 100729 | SINAPI-C |
| 5 | TELHAMENTO | | | | | Σ | R\$ 43.211,52 | | |
| 5.1 | Telha Sanduíche tipo Forro/Bandeja Pré-Pintada: Telha em Galvalume, e=0,43mm, Trapezoidal 40cm Preenchimento de PIR, 30mm Telha em Galvalume, e=0,43mm, Forro/Bandeja (fornecimento, transporte, fixação, fitas para transpasse, parafusos, etc. | M2 | 142 | R\$ 227,72 | 20,34% | R\$ 274,03 | R\$ 38.912,26 | CED601 | COMPOSIÇÃO |
| 5.2 | Arremate/acabamento da borda frontal/topo em aço (fornecimento do acabamento, parafusos, massa vedante e fixação) | M | 21 | R\$ 21,58 | 20,34% | R\$ 25,97 | R\$ 545,37 | CED602 | COMPOSIÇÃO |
| 5.3 | Arremate/acabamento da lateral ou rufo em aço (fornecimento do acabamento, parafusos, massa vedante e fixação) | M | 28,8 | R\$ 47,95 | 20,34% | R\$ 57,70 | R\$ 1.661,76 | 94231 | SINAPI-C |
| 5.4 | Cumeeira e acabamento interno em aço para telha forro bandeja | M | 10,5 | R\$ 165,57 | 20,34% | R\$ 199,25 | R\$ 2.092,13 | CED603 | COMPOSIÇÃO |


GUILHERME AIRES MEIENBERGER
Proprietário/ Responsável Técnico
CPF: Nº 081.597.659-32CREA: Nº148543-5
Representante legal da Empresa





Construtora GAM Eireli - ME
Rua Duque de Caxias, 579 - Centro - Ibirama-SC
(47) 9 9721-2547
CNPJ: 25.332.492/0001-43

3

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---------------|--------------------------------|--|--|
| | | | | | | TOTAL: | R\$ 97.005,27 | | |
|--|--|--|--|--|--|---------------|--------------------------------|--|--|

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

| ITEM | DESCRIÇÃO | TOTAL | % | 1º MÊS | % | 2º MÊS | % |
|------------------------|---------------------|----------------------|----------------|----------------------|---------------|----------------------|----------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | R\$ 3.271,31 | 3,37% | R\$ 365,08 | 11,16% | R\$ 2.906,23 | 88,84% |
| 2 | CANTEIRO DE OBRA | R\$ 1.165,68 | 1,20% | R\$ 1.165,68 | 100,00% | - | - |
| 3 | FUNDAÇÃO | R\$ 9.295,80 | 9,58% | R\$ 9.295,80 | 100,00% | - | - |
| 4 | ESTRUTURA COBERTURA | R\$ 40.060,96 | 41,30% | - | - | R\$ 40.060,96 | 100,00% |
| 5 | TELHAMENTO | R\$ 43.211,52 | 44,55% | - | - | R\$ 43.211,52 | 100,00% |
| SUBTOTAL | | R\$ 97.005,27 | 100,00% | R\$ 10.826,56 | 11,16% | R\$ 86.178,71 | 88,84% |
| TOTAL ACUMULADO | | | | R\$ 10.826,56 | 11,16% | R\$ 97.005,27 | 100,00% |

GUILHERME AIRES MEIENBERGER
Proprietário/ Responsável Técnico
CPF: Nº 081.597.659-32 CREA: Nº 148543-5
Representante legal da Empresa

COMPOSIÇÃO DE BDI

O valor do BDI é obtido pela fórmula e taxas abaixo:

FÓRMULA BDI

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

Tipo de Obra:

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

ONDE (Conforme Acórdão do TCU N°2622/2013):

| | |
|---|-------|
| AC = Taxa de Administração Central | 3,00% |
| S = Taxa de Seguros | 0,40% |
| G = Taxa de Garantias | 0,40% |
| R = Taxa de Riscos | 0,97% |
| DF = Taxa de Despesas Financeiras | 0,59% |
| L = Taxa de Lucro / Remuneração | 6,60% |
| I = Taxa de Incidência de Impostos | 6,65% |
| I1: PIS e COFINS 3,65% | |
| I2: ISSQN (conforme legislação municipal) 3,00% | |

Σ 6,65%

Logo, obtem-se com os dados na fórmula o seguinte resultado: BDI = 20,34%


GUILHERME AIRES MEIENBERGER
Proprietário/ Responsável Técnico
CPF: N° 081.597.659-32 CREA: N° 148543-5
Representante legal da Empresa

