

JM PAVIMENTACOES LTDA
JM PAVIMENTACOES
CNPJ 53.074.551/0001-66
Rua Neco Januário, 305, Apto 302, Centro
Cerro Largo/RS – CEP 97900-000
e-mail: jmpavimentacoes@outlook.com
Fone (055) 99654-5326

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER-RS
EDITAL DE CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 04/2024
TIPO MENOR PREÇO GLOBAL

PROPOSTA FINANCEIRA

A empresa **JM PAVIMENTACOES TLDA**, CNPJ nº 17539.778/0001-76, situada na rua Neco Januário, 305, apto 302, centro de Cerro Largo/RS, por intermédio de seu procurador legal o Sr. **ANTONIO HAAS JÚNIOR**, portador da Carteira de Identidade nº 9098638266 e do CPF nº 016.103.360-11, vem por meio deste apresentar a presente proposta financeira, em moeda corrente nacional (R\$), para Pavimentação com Blocos Intertravados (de forma global) em ruas da cidade, totalizando uma área pavimentada de 3.731,86m², no **VALOR TOTAL DE R\$540.001,67 (Quinhentos e quarenta mil e um reais com sessenta e sete centavos)**.

OBS 1: Prazo da Validade da Proposta é de 180 (cento e oitenta) dias

São Pedro do Butiá, 25 de Abril de 2024

JM PAVIMENTACOES
CNPJ nº 53.074.551/0001-66
ANTONIO HAAS JÚNIOR

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE OBRA DE ENGENHARIA	OBJETO PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO (16 FACES, 8 CM) NA
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF		LOCALIDADE / ENDEREÇO	
DATA BASE out-23	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA URUGUAI	PELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA URUGUAI
		BDI 1 20,73%	BDI 2	BDI 3
			BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.			PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO NA RUA URUGUAI EM TODA SUA EXTENSÃO					-	540.001,67
1.1.			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM ASSENTADO SOBRE CAMADA DE PÓ DE 6 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	M2	3.731,86	111,09	BDI 1	134,12	500.517,06
1.2.			MEIO-FIO					-	39.484,61
1.2.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF 06/2016	M	653,07	50,08	BDI 1	60,46	39.484,61

Encargos sociais:

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

Observações:

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

Local	Nome: ANTONIO HAAS JUNIOR
25 de abril de 2024	Título: Engenheiro Civil
Data	CREA/CAU RS215225
	ART/RTT:



CFF - CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
PROponente / TOMADOR			OBRA DE ENGENHARIA	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO (16 FACES, 8 CM) NA
JM PAVIMENTAÇÕES			LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
			RUA URUGUAI	PAVIMENTAÇÃO RUA URUGUAI
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	
out-23	Não	Porto Alegre / RS	PAVIMENTAÇÃO RUA URUGUAI	
				BD 1 BD 2 BD 3 BD 4 BD 5
				20.73%

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 00/01/00	Parcela 1 fev/00	Parcela 2 mar/00	Parcela 3 abr/00	Parcela 4 mai/00	Parcela 5 jun/00	Parcela 6 jul/00	Parcela 7 ago/00	Parcela 8 set/00
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		540.001,67	Parcela (%)	20,73%	20,73%	20,73%	19,27%	18,54%			
			Parcela (R\$)	111.948,79	111.948,80	111.948,80	104.051,87	100.00%			
			Acumulado (%)	20,73%	41,46%	62,19%	81,46%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	111.948,79	223.897,59	335.846,39	439.898,26	540.001,67			
1. PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO NA RUA URUGUAI, EM TODA SUA EXTENSÃO		540.001,67	Parcela (%)	20,73%	20,73%	20,73%	19,27%	18,54%			
			Acumulado (%)	20,73%	41,46%	62,19%	81,46%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	111.948,79	223.897,59	335.846,39	439.898,26	540.001,67			
1.1. PAVIMENTAÇÃO		500.517,06	Parcela (%)	20,00%	20,00%	60,00%	80,00%	100,00%			
			Acumulado (%)	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	100.103,41	200.206,82	300.310,24	400.413,65	500.517,06			
1.2. MEIO-FIO		39.484,61	Parcela (%)	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%				
			Acumulado (%)	30,00%	60,00%	90,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	11.845,38	23.690,77	35.536,15	39.484,61				

Local
25 de abril de 2024
Data

Nome: ANTONIO HAAS JUNIOR
Título: Engenheiro Civil
CRENCA/R\$215225
ART/RRT: [assinatura]

I
Quadro de Composição do BDI 1Grau de Sigilo
#PUBLICONº TC/CR
0PROPONENTE / TOMADOR
JM PAVIMENTACOES

OBJETO

PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO (16 FACES, 8 CM) NA RUA URUGUAI

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

DESONERAÇÃO

Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,50%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	6,64%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,73%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

Observações:

Local

quinta-feira, 25 de abril de 2024

Data

Responsável Técnico
Nome: ANTONIO HAAS JÚNIOR
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU: RS215225
ART/RRT:

Responsável Tomador
Nome:
Cargo:

Cálculo dos Encargos Sociais

Estado: RIO GRANDE DO SUL

Vigência: A PARTIR DE 12/2022

Tabelas SINAPI utilizadas na base orçamentária (Mês/Ano):

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
Grupo A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
Grupo B					
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,55%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidentes de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,51%	7,99%	10,51%	7,99%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	47,00%	17,70%	47,00%	17,70%
Grupo C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,47%	4,57%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,43%	2,61%	3,43%	2,61%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,77%	2,11%	2,77%	2,11%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	11,26%	8,56%	11,26%	8,56%

JM PAVIMENTACOES LTDA
 JM PAVIMENTACOES
 CNPJ 53.074.551/0001-66
 Rua Neco Januário, 305, Apto 302, Centro
 Cerro Largo/RS – CEP 97900-000
 e-mail: jmpavimentacoes@outlook.com
 Fone (055) 99654-5326

Grupo D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,90%	2,97%	17,30%	6,51%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhando e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,41%	0,31%
D	Total	8,28%	3,26%	17,71%	6,82%
Total (A+B+C+D)		83,34%	46,32%	112,77%	69,88%

Fonte: Tabela SINAPI - Composição de Encargos Sociais Site: <http://www.caixa.gov.br>

A data das Tabelas SINAPI de Insumos e de Composições para elaboração Orçamentária é de: 0

E a data da Tabela SINAPI de Composição de Encargos Sociais de referência, é a partir de: 12/2022

Utilizamos as Tabelas SINAPI de Insumos e de Composições do tipo: SEM DESONERAÇÃO MENSALISTA

Código:	% dos Grupos	% Total de Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra:
A:	36,80%	A+B+C+D:
B:	17,70%	69,88%
C:	8,56%	
D:	6,82%	

JM PAVIMENTAÇÕES
 53.074.551/0001-66
 ANTONIO HAAS JUNIOR