

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROQUE GONZALES-RS
EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 05/2024
TIPO MENOR PREÇO GLOBAL

PROPOSTA DE PREÇOS

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\$), expressos em algarismos numéricos.

Item	Descrição	Valor Unit.
01	Execução de pavimentação com piso intertravado de concreto, calçadas e sinalização viária de parte da Rua Zimmer – área urbana de Roque Gonzales/RS, com o fornecimento dos materiais e da mão de obra necessários, conforme edital e seus anexos	MATERIAL: R\$490.500,00 MÃO DE OBRA: R\$54.500,00 TOTAL: R\$545.000,00

Preço global: Quinhentos e quarenta e cinco mil reais (Quinhentos e quarenta e cinco mil reais).

Material: R\$490.500,00 (Quatrocentos e noventa mil com quinhentos reais)

Mão de Obra: R\$54.500,00 (Cinquenta e quatro mil com quinhentos reais)

OBS: Prazo de validade da proposta é de 60 (Sessenta) dias

Na proposta de preço estão incluídos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

A proposta de preço apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes.

A empresa supracitada ainda declara que:

- a) Concorda com todos os termos deste Edital;
- b) Assume inteira responsabilidade técnica, civil e tributária pela execução do objeto licitado;
- c) Iniciará os trabalhos no prazo máximo de dez (10) dias após a expedição da Ordem de Serviço pelo Município;
- g) Cumprirá fielmente o cronograma físico-financeiro de execução;
- h) Procederá em um prazo máximo de quinze (15) dias a retirada de todos os seus equipamentos, materiais, e o que mais pertindir do canteiro de obras, contando este da data em que for expedido o termo provisório de recebimento da mesma pelo Município;



- i) Concordará com acréscimos e/ou supressões quanto a extensão dos serviços até o limite máximo permitido na legislação do total do ajuste;
- j) Se responsabiliza cível e criminalmente por todos e quaisquer danos causados a terceiros em razão da obra e/ou de seus trabalhos nela realizados, assegurando o direito regressivo ao Município, caso seja solidário ou individualmente responsabilizado;
- k) Apresentará por ocasião dos recebimentos a que fará jus, em razão da conclusão das etapas dos serviços executados, a devida comprovação de regularidade da empresa contratada para com o sistema de seguridade social (GRPS);
- l) Fornecerá ao MUNICÍPIO, por ocasião da assinatura do contrato, a Anotação de Responsabilidade Técnica do CREA/RS-ART, relativa a execução total da obra e que até a primeira medição apresentará matrícula CNO - Cadastro Nacional de Obras e após a emissão do Termo de Recebimento pelo Município apresentará, em até 10 (dez) dias, a CND - Certidão Negativa de Débitos;
- m) O sócio proprietário Antonio Haas Júnior acima já supracitado que assinará o contrato.
- n) A empresa dará garantia dos serviços executados pelo prazo de 5(cinco) anos, durante o qual subsistirá sua responsabilidade

São Pedro do Butiá, 13 de Junho de 2024.


JM PAVIMENTAÇÕES
CNPJ 53.074.551/0001-66
ANTONIO HAAS JÚNIOR

JM PAVIMENTAÇÕES
53.074.551/0001-66
ANTONIO HAAS JUNIOR

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

Orçamento Global

Obra: APOIO A PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA
Município: ROQUE GONZALES
Endereço: URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO BALNEÁRIO

Data Base: dez/23
BDI: 20,50%

Planilha Orçamentária

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	V.Unit.(R\$) sem BDI	V.Unit.(R\$) com BDI	Valor Total(R\$)
APOIO A PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA							R\$ 545.000,00
PAVIMENTAÇÃO							R\$ 544.228,12
SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.946,12
1.0							
1.1							
1.1.1	COMP 20	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22, ADESIVADA DE *1,5 X 3,0* M	M2	4,50	R\$ 358,90	R\$ 432,47	R\$ 1.946,12
PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO - RUA E PASSEIO							R\$ 427.987,31
1.2							
1.2.1	COMP 028	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO - MÃO DE OBRA (SERVIÇOS DE MÁQUINAS EXECUTADO PELO MUNICÍPIO)	M2	3.928,01	R\$ 0,22	R\$ 0,27	R\$ 1.041,32
1.2.2	COMP 008	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCOS 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM, MERCADO REGIONAL	M2	892,78	R\$ 88,57	R\$ 106,73	R\$ 95.286,41
1.2.3	COMP	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCOS 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, MERCADO REGIONAL	M2	3.035,23	R\$ 90,68	R\$ 109,27	R\$ 331.659,58
MEIO-FIOS E SARJETAS							R\$ 89.714,90
1.3							
1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	633,84	R\$ 50,00	R\$ 60,25	R\$ 38.188,86
1.3.2	COMP 001	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X15X100, REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:3, INCLUÍDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	583,76	R\$ 36,00	R\$ 43,38	R\$ 25.323,51
1.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	557,56	R\$ 39,00	R\$ 47,00	R\$ 26.202,53
PISOS PODO-TÁTEIS							R\$ 21.005,35
1.4							
1.4.1	COMP 028	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO - MÃO DE OBRA (SERVIÇOS DE MÁQUINAS EXECUTADO PELO MUNICÍPIO)	M2	155,67	R\$ 0,22	R\$ 0,27	R\$ 41,27
1.4.2	COMP 028	PISO PODO-TÁTIL DE CONCRETO, PEÇAS DE 25X25X2 CM, COR AMARELO, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	155,67	R\$ 111,76	R\$ 134,67	R\$ 20.964,08
SINALIZAÇÃO							R\$ 3.574,44
1.5							
1.5.1	COMP 010	PLACA GALVANIZADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45X25 CM	Unid.	2,00	R\$ 373,84	R\$ 450,48	R\$ 900,95
1.5.2	COMP 026	PLACA TIPO A32B - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M	Unid.	4,00	R\$ 415,09	R\$ 500,18	R\$ 2.000,72
1.5.3	COMP 027	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	32,77	R\$ 17,04	R\$ 20,53	R\$ 672,77
ENSAIOS							R\$ 771,88
2.0							
ENSAIO DE SOLO							R\$ 398,32
2.1							
2.1.1	COMP 017	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO - AMOSTRAS NÃO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	Unid.	2,00	R\$ 165,28	R\$ 199,16	R\$ 398,32
ENSAIO DE CONCRETO							R\$ 373,56
2.2							
2.2.2	COMP 007	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO - CONCRETO	Unid.	2,00	R\$ 155,00	R\$ 186,78	R\$ 373,56
TOTAL GERAL							R\$ 545.000,00

13 de Junho de 2024

JM PAVIMENTAÇÕES
CNPJ 53.074.551/0001-66
ANTONIO HAAS JÚNIOR

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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

APOIO A PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA

URBANIZAÇÃO DA ÁREA DO BALNEÁRIO - ROQUE GONZALES

Obra:	ITEM	Descrição dos serviços	VALOR	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	TOTAL
Endereço:	1	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 544.728,12	11,01%	33,90%	38,66%	11,99%	4,44%	100,00%
	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.946,12	100,00%					100,00%
	1.2	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO - RUA E PASSEIO	R\$ 427.987,31	0,25%	38,51%	45,74%	15,50%		100,00%
	1.3	MEIO-FIOS E SARIETAS	R\$ 89.714,90	58,54%	23,06%	18,39%			99,99%
	1.4	PISOS PODO-TÁTEIS	R\$ 21.005,35					100,00%	100,00%
	1.5	SINALIZAÇÃO	R\$ 3.574,44					100,00%	100,00%
	2	ENSAIOS	R\$ 771,88	100,00%					100,00%
	2.1	ENSAIO DE SOLO	R\$ 398,32	100,00%					100,00%
	2.2	ENSAIO DE CONCRETO	R\$ 373,56	100,00%					100,00%
		Físico Geral	R\$ 545.000,00	11,14%	33,85%	38,60%	11,97%	4,43%	100,00%
		Financeiro Geral		R\$ 60.691,40	R\$ 184.493,33	R\$ 210.398,59	R\$ 65.252,95	R\$ 24.163,73	R\$ 545.000,00
		Físico Geral Acumulado	R\$ 545.000,00	11,14%	44,99%	83,59%	95,57%	100,00%	
		Financeiro Geral Acumulado		R\$ 60.691,40	R\$ 245.184,73	R\$ 455.583,32	R\$ 520.836,27	R\$ 545.000,00	

Cerro Largo, 13 de Junho de 2024

JM PAVIMENTAÇÕES
CNPJ 53.074.551/0001-66
Antonio Haas Júnior

Planilha de Detalhamento do BDI

Tomador	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROQUE GONZALES	
Nº do Contrato de Repasse	0	
Nome da Obra	PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADO	
Município da Obra	ROQUE GONZALES/RS	
Tipo de Obra	Construção de rodovias e ferrovias ▼	
Contribuição Previdenciária	Orçamento SEM A DESONERAÇÃO prevista na Lei 13.161/2015 ▼	
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		100%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		1,40%

Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s): - Nº DO CONTRATO -

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	4,50
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,40
(R) - Risco	0,56
(DF) - Despesas Financeiras	1,11
(L) - Lucro	7,30
(I ₁) - PIS	0,65
(I ₂) - COFINS	3,00
(I ₃) - ISS	1,40
(I ₄) - Contrib. Previdenciária	0,00
BDI Adotado	20,50

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
Mín	Med.	Máx.
3,80	4,01	4,67
0,32	0,40	0,74
0,50	0,56	0,97
1,02	1,11	1,21
6,64	7,30	8,69
0,65	0,65	0,65
3,00	3,00	3,00
2,00	2,00	5,00

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

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI desconsiderando a parcela (I ₄) contribuição previdenciária	20,50

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
19,60	20,97	24,23

DECLARAÇÕES

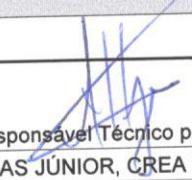
DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de ROQUE GONZALES/RS, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 1,4001% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e/ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade SEM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ROQUE GONZALES.

Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s): - Nº DA ART/RRT -

Observações:

 Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento ANTONIO HAAS JÚNIOR, CREA RS215225 Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	0
	Nº ART ou RRT do orçamento
	13/06/2024
	Data

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	Repouso 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	Reicidência 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

Antonio Haas Júnior
 Engenheiro Civil
 CREA RS 215225