



Rodovias do Sul

Pavimentadora Ltda.

Asfalto, Calçamento, Saneamento e Terraplenagem

PROPOSTA

Ao Município de Porto Xavier – RS

A empresa Rodovias do Sul Pavimentadora Ltda, inscrita no CNPJ nº 11.975.534/0001-50, propõe os seguintes valores para execução da obra de Pavimentação Asfáltica com CBUQ sobre calçamento de Pedras Irregulares na cidade de Porto Xavier/RS, referente ao Edital de Tomada de Preços N° 007/2021.

PROPOSTA		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	Execução de Empreitada Global para Pavimentação Asfáltica com Concreto Betuminoso Usinado à Quente (CBUQ) sobre Calçamento de Pedras Regulares na Rua Ernesto Alves (trecho entre as Ruas Castelo Branco e Felipe Camarão, compreendendo 5.066,32 m²).	R\$ 344.462,13 (trezentos e quarenta e quatro mil quatrocentos e sessenta e dois reais com treze centavos)

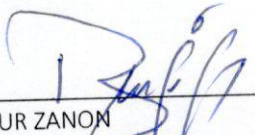
*Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

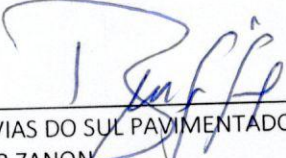
Barrisul

Agência: 0370

Conta corrente: 0609569206

São Luiz Gonzaga, 09 de junho de 2021.


BENJUR ZANONI
ENG.OP CIVIL CREA RS 041425
RESP. TÉCNICO


RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA.
BENJUR ZANONI
SÓCIO/PROPRIETÁRIO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM CBU SOBRE CALÇAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES

Local: RUA ERNESTO ALVES (trecho entre as Ruas Castelo Branco e Felipe Camarão, compreendendo 5,066,32 m²)

Referência: IP Nº 007/2021

Município: PORTO XAVIER - RS

Proporiente: RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.0			Revestimento asfáltico sobre calçamento de pedras irregulares					R\$ 344.462,13
1.1			SERVÇOS PRELIMINARES					R\$ 344.462,13
1.1.1	COMPOSIÇÃO	006	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	Unidade	1,00	R\$ 1.261,33	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
1.1.2	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA * N. 22* ADESIVADA DE *2,0 x 1,125* m	m ²	2,88	R\$ 225,00	R\$ 285,41	R\$ 821,98
1.1.3	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO_AF_05/2018	m ²	320,00	R\$ 1,49	R\$ 1,89	R\$ 604,80
1.2			REVESTIMENTO ASFALTICO					R\$ 272.276,74
1.2.1	COMPOSIÇÃO	008	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m ³	216,87	R\$ 886,15	R\$ 1.124,08	R\$ 243.779,23
1.2.2	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C_AF_11/2019	m ²	7229,32	R\$ 1,94	R\$ 2,46	R\$ 17.784,13
1.2.3	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M ³ x KM), AF_07/2020	m ³ x km	14096,55	R\$ 0,60	R\$ 0,76	R\$ 10.713,38
1.3			TRANSPORTE MATERIAL ASFALTICO					R\$ 7.964,88
1.3.1	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30.000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M ³ x KM), AF_02/2016	t x km	15926,93	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 7.326,39
1.3.2	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30.000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M ³ x KM), AF_02/2016	t x km	1338,03	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 638,49



Rodovias do Sul Pavimentadora Ltda.

Asfalto, Calçamento, Saneamento e Terraplenagem

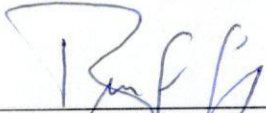
Detalhamento Encargos Sociais

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER - RS
RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA
CNPJ 11.975.534/0001-50

TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021

SEM DESONERAÇÃO				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA %
GRUPO A				
A1	INSS		0,00%	20,00%
A2	SESI		1,50%	1,50%
A3	SENAI		1,00%	1,00%
A4	INCRA		0,20%	0,20%
A5	SEBRAE		0,60%	0,60%
A6	Salário Educação		2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho		3,00%	3,00%
A8	FGTS		8,00%	8,00%
A9	SECONCI		0,00%	0,00%
A	Total		16,80%	36,80%
GRUPO B				
B1 B2	Repouso Semanal Remunerado		Não incide	17,91%
B3 B4 B5	Feridos		Não incide	4,24%
B6 B7 B8	Auxílio – Enfermidades		0,69%	0,91%
B9 B10 B	13º Salário		8,33%	10,89%
	Licença Paternidade		0,06%	0,08%
	Faltas Justificadas		0,56%	0,73%
	Dias de Chuva		Não incide	1,36%
	Auxílio Acidentes de Trabalho	Férias	0,09%	0,12%
	Gozadas		7,30%	9,54%
	Salário Maternidade		0,02%	0,03%
	Total		17,05%	45,81%
GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado		4,18%	5,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,10%	0,13%
C3	Férias Indenizadas		2,82%	3,68%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa		3,47%	4,53%
C5	Indenização Adicional		0,35%	0,46%
C	Total		10,92%	14,26%
GRUPO D				
D1 D2	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B Reincidência de		2,86%	16,86%
D	Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do		0,35%	0,48%
	FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		3,21%	17,34%
	Total			6,64%
TOTAL (A+B+C+D)			47,98%	71,41%

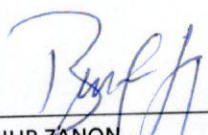
São Luiz Gonzaga, 09 de junho de 2021.

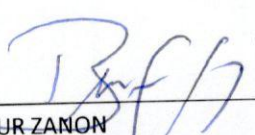

RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA.
BENJUR ZANÓN



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - BDI		
DESPESAS COM TRIBUTOS/IMPOSTOS		
CPRB - Contr. Previd. sobre Receita Bruta	4,50%	
PIS	0,65%	
COFINS	3,00%	
ISSQN	3,00%	
TOTAL	11,15%	
DESPESAS INDIRETAS		
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	3,80%	
SEGURO E GARANTIA - (SG)	0,32%	
RISCO (R)	0,50%	
DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%	
LUCRO (L)	6,64%	
PIS,COFINS E ISSQN (I)	11,15%	
BDI =	$\frac{(1+AC+SG+R) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-I)}$	-1 26,85%

São Luiz Gonzaga, 09 de junho de 2021.


BENJUR ZANONI
ENG. OP. CIVIL CREA RS 041425
RESPONSÁVEL TÉCNICO


BENJUR ZANONI
RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA
SÓCIO/ PROPRIETÁRIO