



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° 008/2021.

PROPOSTA		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	Execução de Empreitada Global Pavimentação Asfáltica com Concreto Betuminoso Usinado à Quente (CBUQ) sobre Calçamento de Pedras Regulares na Rua Miguel Frias (trecho compreendido entre as Ruas Júlio de Castilhos e Silva Paes), compreendendo 5.104,57 m².	R\$ 336.412,39 (trezentos e trinta e seis mil quatrocentos e doze reais com trinta e nove centavos)

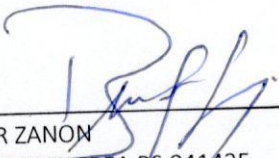
*Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

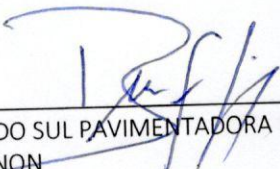
Banrisul

Agência: 0370

Conta corrente: 0609569206

São Luiz Gonzaga, 10 de junho de 2021.


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


RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA.
BENJUR ZANON
SÓCIO/PROPRIETÁRIO



Rodovias do Sul
Pavimentadora Ltda.
Asfalto, Calçamento, Saneamento e Terraplenagem

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUO SOBRE CALÇAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES

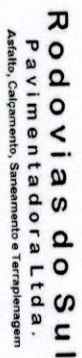
Local: RUA MIGUEL FRIAS (trecho compreendido entre as Ruas Júlio de Castilhos e Silva Paes, compreendendo 5,104,57 m²)

Referência: TP N° 008/2021

Município: PORTO XAVIER - RS

PropONENTE: 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\$ 336.412,39
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 336.412,39
1.1.1		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 CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA * N. 22 * ADESIVADA DE *2,0 x 1,125 * m	m²	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	m²	311,80	R\$ 1,49	R\$ 1,89	R\$ 589,30
1.2			REVESTIMENTO ASFÁLTICO					R\$ 267.592,77
1.2.1		008	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVELY CARGA E TRANSPORTE	m³	213,14	R\$ 886,15	R\$ 1.124,08	R\$ 239.586,41
1.2.2	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	7104,57	R\$ 1,94	R\$ 2,46	R\$ 17.477,24
1.2.3	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M³ x KM). AF_07/2020	m³ x km	13854,10	R\$ 0,60	R\$ 0,76	R\$ 10.529,12
1.3			TRANSPORTE MATERIAL ASFÁLTICO					R\$ 7.827,86
1.3.1	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30.000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M³ x KM). AF_02/2016	t x km	15653,00	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 7.200,38
1.3.2	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30.000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M³ x KM). AF_02/2016	t x km	1364,08	R\$ 0,36	R\$ 0,46	R\$ 627,48



São Luiz Gonzaga, 10 de junho de 2021..

RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA
BENJUR ZANON
SÓCIO/PROPRIETÁRIO



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 008/2021

SEM DESONERAÇÃO				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA %
GRUPO A				
A1	INSS	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B				
B1 B2	Repouso Semanal Remunerado	Não incide	17,91%	Não incide
B3 B4 B5	Feriados	Não incide	4,24%	Não incide 0,69%
B6 B7 B8	Auxílio – Enfermidades	0,69%	0,91%	8,33%
B9 B10 B	13º Salário	8,33%	10,89%	0,06%
	Licença Paternidade	0,06%	0,08%	0,56%
	Faltas Justificadas	0,56%	0,73%	Não incide 0,09%
	Dias de Chuva	Não incide	1,36%	7,30%
	Auxílio Acidentes de Trabalho	Férias 0,09%	0,12%	0,02%
	Gozadas	7,30%	9,54%	17,05%
	Salário Maternidade	0,02%	0,03%	
	Total	17,05%	45,81%	
GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,18%	5,46%	4,18%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	2,82%	3,68%	2,82%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,47%	4,53%	3,47%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,46%	0,35%
C	Total	10,92%	14,26%	10,92%
GRUPO D				
D1 D2	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B Reincidência de	2,86%	16,86%	6,27%
D	Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do	0,35%	0,48%	0,37%
	FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	3,21%	17,34%	6,64%
	Total			
TOTAL (A+B+C+D)		47,98%	114,21%	71,41%

São Luiz Gonzaga, 10 de junho de 2021.

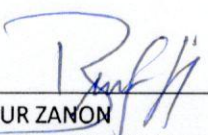
RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA.
BENJUR ZANON

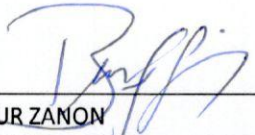


Rodovias do Sul
Pavimentadora Ltda.
Asfalto, Calçamento, Saneamento e Terraplenagem

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, 10 de junho de 2021.


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


BENJUR ZANON
RODOVIAS DO SUL PAVIMENTADORA LTDA
SÓCIO/ PROPRIETÁRIO