

013

ORÇAMENTO DESCRIMINADO

Objeto: REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ - TAPA BURACOS

Responsável: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAI

Localização: DIVERSAS RUAS

Área: 2.315,02m²

Data: Data de preço 07/2019 - Data de referência técnica 16/08/2019

BDI: 23,54%

Item	Código	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quant.	Mão-de-obra		Material		Sub-total	TOTAL
						Unit.	total	Unit.	total		
1	99814		SERVIÇOS PRELIMINARES								
2	72942		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2315,02	R\$0,31	R\$717,66	R\$1,30	R\$3.009,53	R\$3.727,18	
3	COMP01		PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2315,02	R\$0,36	R\$833,41	R\$1,54	R\$3.565,13	R\$4.398,53	
4	72840		REPOSIÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	m3	69,45	R\$164,97	R\$11.457,17	R\$700,79	R\$48.669,87	R\$60.127,03	
5	72891		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	TXKM	4792,09	R\$0,14	R\$670,89	R\$0,61	R\$2.923,17	R\$3.594,06	
				M3	69,45	R\$1,39	R\$96,54	R\$5,92	R\$411,14	R\$507,67	
					Total Geral		R\$13.778,66		R\$58.578,84	R\$72.354,50	
							R\$13.775,66		R\$58.578,84	R\$72.354,50	

Obs: O valor do BDI está incluso nos itens

Iraí/RS, 09 de outubro de 2019.

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ 09.042.444/0001-09

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ 09.042.444/0001-09
Rua Paulo VI, 270 Bairro Fátima
CEP 96000-000 FONE: WESTPHALEN/RS

[Assinatura]
José Inácio Manfio
ENGENHEIRO CÍVIL
CREA RS 48501-D

José Inácio Manfio
ENGENHEIRO CÍVIL
CREA RS 48.501-D

23

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ -TAPA BURACOS
 NENTE TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAÍ

DATA: 07/10/2019

PIPO DE IRAÍ

23,54%

Item	Descrição das Metas/Macroserviços	Valores Totais (R\$)	INICIO DE OBRA	PARCELA 1	PARCELA 2		
	CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE	R\$ 72.354,50	PARCELA (%)	50,00%	50,00%		
			PARCELA (R\$)	R\$ 36.177,25	R\$ 36.177,25	R\$ 36.177,25	
			ACUMULADO (%)	50,00%	50,00%	100,00%	
			ACUMULADO (R\$)	R\$ 36.177,25	R\$ 36.177,25	R\$ 72.354,50	
			PARCELA (%)	50,00%	50,00%		
		R\$. 72.354,50	ACUMULADO (%)	50,00%	100,00%		
..0	SERVIÇOS PRELIMINARES		ACUMULADO (R\$)	R\$ 36.177,25	R\$ 72.354,50		

IRAÍ/RS 07 DE OUTUBRO DE 2019.



TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
 EMPRESA CNPJ 09.042.444/0001-64

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM
 E PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ 09.042.444/0001-64
 Rua Paulo VI, 270 Bairro Fátima
 CEP 98400-000 FRED. WESTPHALEN/RS

Jose Indcio Manfio
 ENGENHEIRO CÍVIL
 CREA/RS: 48.501-D

CAIXA

Quadro de Composição do BDI 1

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº TC/CR
0

PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE IRAÍ

OBJETO

REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ - TAPA BURACOS

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%):

2,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,25%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,74%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,97%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,21%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	8,69%	-	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	2,00%	-	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	23,54%	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 2%.

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.

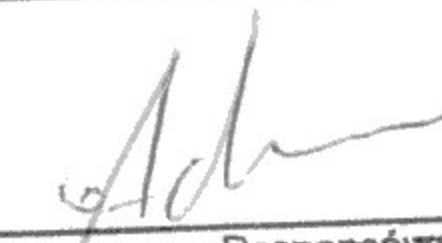
Observações:

IRAÍ/RS
Local

segunda-feira, 16 de setembro de 2019
Data


Responsável Técnico

José Indole Manfio
ENGENHEIRO CIVIL


Responsável Tomador
TERRAS BARRETEIRA MANAGEM
E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ 09.042.444/0001-64
Rua Paulo VI, 270 Bairro Fátima
CEP 98400-000 FRED. WESTPHALEN/RS

