

PROPOSTA COMERCIAL

TOMADA DE PREÇO 09-2020

TERRAS BARRIL

TERRAPLANAGENS E PAVIMENTAÇÃO LTDA

PROPOSTA DE PREÇOS

NOME DA EMPRESA: _TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA_

CGC/CNPJ: _09.042.444/0001-64_

ENDEREÇO: RUA PAULO VI, 270 BAIRRO FÁTIMA, FREDERICO WESTPHALEN-RS_

Conforme Edital de Tomada de Preço nº 09/2020 e acatando todas as condições estipuladas no Edital, apresentamos nossa proposta para os seguintes itens:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA EURICO NUNES DA SILVA NA CIDADE DE IRAÍ-RS

RS\$24.682,01 (QUINHENTOS E VINTE E QUATRO MIL SEISCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E UM CENTAVO

Perfazendo 80% de Materiais e Equipamentos e 20% de Serviços de Pavimentação Asfáltica) sobre o valor global.

Obs:

No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes, deslocamentos, instalações e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

VALIDADE DA PROPOSTA: _60 dias.

FREDERICO WESTPHALEN 23 DE NOVEMBRO
de 2020.


Assinatura do Representante Legal

Nome: **EMERSON BREGINSKI**

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA

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

OPERAÇÃO	GESTOR MUNICÍPIO DE IRAI	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				
OPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE IRAI		MUNICÍPIO / UF IRAI/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA VALZUMIRO DUTRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA				
FA BASE set-20	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA	BDI 1 30,24%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
SINAPI-I	4813		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22",	M2	2,40	300,00	BDI 1	390,72	937,73
SINAPI	99814		ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	M2	6,286,23	1,31	BDI 1	1,71	10.749,45
PMIRAI	COMP04		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF 04/2019	M2	6,286,23	0,30	BDI 1	0,39	2.451,63
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS INCLUSO-NOTA									
REPERFILAGEM CBUQ (BINDER) - ESPESURA 3,0CM									
SINAPI	96402		PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	6,286,23	1,70	BDI 1	2,21	13.892,57
PMIRAI	COMP02		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO	M3	188,58	700,00	BDI 1	911,68	171.933,73
SINAPI	95875		A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3XKM	5,657,61	1,31	BDI 1	1,71	9.674,51
PMIRAI	COMP05		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3	188,59	2,30	BDI 1	3,00	565,77
DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020									
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL BETUMINOSO									
SINAPI	96402		PISTA DE ROLAMENTO CBUQ - ESPESURA 4,0CM	M2	6,286,23	1,70	BDI 1	2,21	13.892,57
PMIRAI	COMP01		PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M3	251,45	775,00	BDI 1	1.009,75	253.901,64
SINAPI	95875		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO	M3XKM	7,543,48	1,31	BDI 1	1,71	12.899,35
PMIRAI	COMP05		A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE	M3	251,45	2,30	BDI 1	3,00	754,35
TRANSPORTE									
DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020									
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL BETUMINOSO									
EXECUÇÃO DE DRENO EM PEAD									
PMIRAI	COMP06		EXECUÇÃO DE DRENO EM PEAD DIÂMETRO DE 100MM	M	374,20	34,07	BDI 1	44,37	16.603,25
PMIRAI	COMP07		CONCRETO DE PAVIMENTO DE PEDRAS IRREGULARES	M2	236,70	9,42	BDI 1	12,27	2.904,31
PMIRAI	COMP08		CONCRETO DE MEIO FIO MOLDADO IN LOCO 15X30CM	M2	60,00	21,04	BDI 1	27,40	1.644,00
SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL									
SINAPI	83659		BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	5,00	762,12	BDI 1	992,59	4.962,95
PMIRAI	COMP09		E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	M	58,84	81,55	BDI 1	106,21	6.249,40
PMIRAI	COMP07		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DN 400MM	M2	35,30	9,42	BDI 1	12,27	433,13
PMIRAI	COMP08		CONCRETO DE PAVIMENTO DE PEDRAS IRREGULARES	M2	8,82	21,04	BDI 1	27,40	241,67
CONCRETO DE MEIO FIO MOLDADO IN LOCO 15X30CM									

cargos sociais:

servações:

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

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

24 DE NOVEMBRO DE 2020.

JOSE INACIO MANFIO
CREA 48501-D

Gerson Breginski

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



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR MUNICÍPIO DE IRAI	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE IRAI	MUNICÍPIO / UF IRAI/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA VALZUMIRO DUTRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA	
DATA BASE set-20	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA EURICO NUNES DA SILVA	BDI 1 30,24%
				BDI 2
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 26/10/20	Parcela 1 nov/20	Parcela 2 dez/20	Parcela 3 jan/21	Parcela 4 fev/21	Parcela 5 mar/21	Parcela 6 abr/21	Parcela 7 mai/21	Parcela 8 jun/21
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE			Parcela (%)	Parcela 1 nov/20	Parcela 2 dez/20	Parcela 3 jan/21	Parcela 4 fev/21	Parcela 5 mar/21	Parcela 6 abr/21	Parcela 7 mai/21	Parcela 8 jun/21
			Parcela (R\$)	125.451,47	220.418,91	178.811,63					
			Acumulado (%)	23,91%	42,01%	34,08%					
			Acumulado (R\$)	125.451,47	345.870,38	524.682,01					
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.136,81	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	14.136,81							
2.	REPERFILAGEM CBUQ (BINDER) - ESPESSURA 3,0CM	196.066,58	Parcela (%)	40,00%	40,00%	20,00%					
			Acumulado (%)	40,00%	80,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	78.426,63	156.853,26	196.066,58					
3.	PISTA DE ROLAMENTO CBUQ - ESPESSURA 4,0CM	281.447,91	Parcela (%)	0,00%	50,00%	50,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	50,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)		140.723,96	281.447,91					
4.	EXECUÇÃO DE DRENO EM PEAD	21.215,76	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	21.215,76							
5.	SISTEMA DE DRENAGEM DE AGUA PLUVIAL	11.396,59	Parcela (%)	100,00%							
			Acumulado (%)	100,00%							
			Acumulado (R\$)	11.396,59							

IRAI/RS 24 DE NOVEMBRO DE 2020.

JOSE INACIO MANFIO
CREA 48501-D

Samson Bregunhi

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
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

Nº TC/CR
0PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE IRAÍ

OBJETO

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

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

DESONERAÇÃO
Sim

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	4,67%	-	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	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,03%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
BDI COM desoneração	BDI DES	30,24%	OK			

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

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

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 COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

IRAÍ/RS
Local

24 DE NOVEMBRO DE 2020.

Data


 JOSÉ INÁCIO MANFIO
 CREA 48501-D


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

 TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM
 E PAVIMENTAÇÃO LTDA

TERRAS BARRIL

TERRAPLANAGENS E PAVIMENTAÇÃO LTDA

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ENCARGOS SOCIAIS- OBRAS E SERVIÇOS

GRUPO A		
INSS		11,00%
FGTS		8,00%
TOTAL GRUPO A	19,00%	

GRUPO B		
FERIADOS		1,74%
13º SALÁRIO		6,92%
DIAS DE CHUVA		2,65%
AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,12%
FÉRIAS GOZADAS		6,95%
SALÁRIO MATERNIDADE		0,13%
TOTAL GRUPO B	18,51%	

GRUPO C		
AVISO PRÉVIO INDENIZADO		6,35%
AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,15%
FÉRIAS INDENIZADAS		3,05%
TOTAL GRUPO C	9,55%	

TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS 47,06%

FREDERICO WESTPHALEN novembro-2020

TERRAS BARRIL TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA

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