



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO		GESTOR		PROGRAMA		AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE MARIANO MORO				MUNICÍPIO / UF MARIANO MORO/RS		LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA ALBINO CASSOL			APELIDO DO EMPREENDIMENTO ACESSO AO CEMITÉRIO MUNICIPAL				
DATA BASE jun-24		DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA ALBINO CASSOL					BDI 1 19.60%	BDI 2 19.63%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA ALBINO CASSOL									192.794,09
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ SOBRE PEDRAS IRREGULARES					-	192.794,09
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.421,96
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M²	4,50	195,64	BDI 1	233,99	1.052,96
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	2	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	1.980,77	BDI 1	2.369,00	2.369,00
1.2.			DRENAGEM					-	14.068,01
1.2.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E	M3	10,80	7,74	BDI 1	9,26	100,01
1.2.2.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400	M	27,00	156,19	BDI 1	186,80	5.043,60
1.2.3.	SINAPI	104734	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA	M3	5,40	14,60	BDI 1	17,46	94,28
1.2.4.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	4,00	1.845,76	BDI 1	2.207,53	8.830,12
1.3.			EXECUÇÃO DE FRESAGEM COM REPERFILAGEM DE 4 CM DE CBUQ					-	93.147,94
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	14	REPARO SUPERFICIAL COM FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (ESPESSURA 4,0 CM)	M²	1.175,22	66,27	BDI 1	79,26	93.147,94
1.4.			EXECUÇÃO DE CAPEAMENTO EM CBUQ - 3 CM					-	65.066,19
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	9	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M²	1.175,22	2,52	BDI 1	3,01	3.537,41
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	6	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C AF 11/2019 Ref.	m²	1.175,22	2,77	BDI 1	3,31	3.889,98
1.4.3.	COMPOSIÇÃO	7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO E=3,0	M³	35,26	1.264,59	BDI 1	1.512,45	53.328,99
1.4.4.	sinapi	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	1.057,70	2,55	BDI 1	3,05	3.225,99
1.4.5.	sinapi	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	631,09	1,00	BDI 1	1,20	757,31
1.4.6.	sinapi	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3).	M3	35,26	7,74	BDI 1	9,26	326,51
1.5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL					-	3.863,03
1.5.1.	sinapi	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M	338,57	6,27	BDI 1	7,50	2.539,28
1.5.2.	sinapi	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M	176,50	6,27	BDI 1	7,50	1.323,75
1.6.			DIVERSOS					-	13.226,96
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	3	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	1.980,76	BDI 1	2.368,99	2.368,99
1.6.2.	COMPOSIÇÃO	4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	9.078,57	BDI 1	10.857,97	10.857,97

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

Observações:

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

MARIANO MORO/RS
Local
29 de julho de 2024
Data

Nome: Marlei Salete Ogradowski
Título: Engª Civil
CREA/CAU 83900
ART/RRT: 13294633