



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de
Sigilo
#PUBLIC

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO					
1.059.938-	Ministério das Cidades	Planejamento Urbano	Pavimentação / Empreitada Global	Pavimentação Asfáltica no perímetro urbano do município de São José do					
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
Prefeitura Municipal de São José do Ouro		São José do Ouro/RS	Rua Antonio Finco e Rua Santo Vanz		Pavimentação Asfáltica em CBUQ				
DATA BASE	DESON	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jan-19	.	Porto Alegre / RS	Pavimentação Asfáltica em CBUQ		26,85%	2			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PLANILHA CONVÊNIO 1.059.938-53/2018									322.870,64
1,			<u>Serviços Iniciais</u>					-	9.328,45
1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,25	262,50	BDI 1	332,98	749,21
1.2.	SINAPI	73806/001	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	4.205,51	1,61	BDI 1	2,04	8.579,24
2,			<u>Pavimentação Asfáltica em CBUQ</u>					-	304.523,04
2.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	3.529,16	1,75	BDI 1	2,22	7.834,74
2.2.	COMPOSIÇÃO	001	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM	m³	141,17	773,43	BDI 1	981,10	138.501,89
2.3.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	18.118,10	0,68	BDI 1	0,86	15.581,57
2.4.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	3.439,15	1,75	BDI 1	2,22	7.634,91
2.5.	COMPOSIÇÃO	001	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	m³	137,57	773,43	BDI 1	981,10	134.969,93
3,			<u>Sinalização Horizontal</u>					-	5.621,05
3.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	173,65	25,52	BDI 1	32,37	5.621,05
4,			<u>Sinalização Vertical</u>					-	2.269,34
4.1.	COTAÇÃO	DAER 7264	PLACA TODA REFLETIVA, PARADA OBRIGATÓRIA OCTOGONAL - R1 LADO 0,25M, VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - R19 DIÂMETRO 0,50M OU AREA	M²	3,70	435,50	BDI 1	552,43	2.043,99
4.2.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	0,32	109,15	BDI 1	138,46	44,31
4.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	0,32	344,07	BDI 1	436,45	139,66
4.4.	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,32	101,93	BDI 1	129,30	41,38
5,			<u>Acessibilidade</u>					-	1.128,76
5.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	18,20	48,89	BDI 1	62,02	1.128,76

PLANILHA RECURSOS PRÓPRIOS									14.730,66
1,			<u>Serviços Complementares</u>						14.730,66

1.1.	COMPOSICAO	2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Unidade	1,00	6190,84	BDI 1	7853,08	7.853,08
1.1.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	4.205,51	0,37	BDI 1	0,47	1.973,84
1.1.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M³	278,74	5,60	BDI 1	7,10	1.980,06
1.1.	SINAPI	74022/40	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	Unidade	4,00	281,40	BDI 1	356,96	1.427,82
1.1.	SINAPI	74022/52	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	Unidade	2,00	80,40	BDI 1	101,99	203,97
1.1.	SINAPI	74022/55	ENSAIO DE TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - MISTURAS	Unidade	4,00	201,00	BDI 1	254,97	1.019,87
1.1.	SINAPI	74022/56	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	Unidade	4,00	53,61	BDI 1	68,00	272,02

TOTAL PLANILHAS CÔNVENIO E RECURSOS PRÓPRIOS 337.601,30

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.

São José do Ouro/RS

Local

07 de março de 2019

Data

Nome: CARLA RAGNINI

Título: ENGENHEIRA

CREA/CAU 137639-6

ART/RRT: 9806588