

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRECHO 7

PROponente: MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO OURO

LOCALIDADE: RUA JOÃO CARNIEL - TRECHO 7

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO OURO/F

MODALIDADE: EMPREITADA GLOBAL	SINAPI	DESONERADO:	BDI
--------------------------------------	---------------	--------------------	------------

MUNICÍPIO/UF: SÃO JOSÉ DO OURO/RS	ago/19	SIM	25.66
-----------------------------------	--------	-----	-------

BDI
25,66

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
1	Preparação do terreno
2	Levantamento de campo
3	Projeto de Pavimentação
4	Execução da base
5	Execução da camada de rolamento
6	Execução da camada de acabamento
7	Manutenção e conservação

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO+BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
1,			SERVIÇOS INICIAIS					
1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.261,36	1,45	1,82	2.298,29
1.2	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.261,36	0,39	0,49	618,16
TOTAL DO ITEM 1								2.916,45
2,			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ					
2.1			REPERFILAGEM					
2.1.1	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	1.261,36	1,87	2,35	2.964,00
2.1.2	SINAPI	95994	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m³	50,45	961,07	1207,68	60.932,80
2.2			TRANSPORTE					
2.2.1	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M³XKM	3.279,54	0,71	0,89	2.925,96
2.2.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M³	50,45	5,77	7,25	365,82
TOTAL DO ITEM 2								67.188,57
3,			SINALIZAÇÃO					
3.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
3.1.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	48,14	12,77	16,05	772,49
3.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					
3.2.1	DAER	7264	PLACA TODA REFLETIVA TIPO I	M²	1,04	511,80	643,13	668,85
3.2.2	SINAPI-I	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	5,40	43,71	54,93	296,60
3.2.3	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	0,09	113,09	142,11	12,79
3.2.4	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	0,09	345,77	434,49	39,10
3.2.5	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,09	105,56	132,65	11,94
TOTAL DO ITEM 4								1.801,78

4,			ENSAIOS					
4.1	COMPOSIÇÃO	1	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	UNID	1,00	278,60	350,09	350,09
4.2	COMPOSIÇÃO	2	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	UNID	2,00	79,60	100,03	200,05
4.3	COMPOSIÇÃO	3	ENSAIO DE TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - MISTURAS BETUMINOSAS	UNID	1,00	199,00	250,06	250,06
4.4	COMPOSIÇÃO	4	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UNID	1,00	53,08	66,70	66,70
TOTAL DO ITEM 4								866,90
PREÇO TOTAL (R\$)								72.773,70

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

DEVERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS DE NOTAS DE PESAGEM O MÍNIMO DE 128,65 TONELADAS DE CBUQ

São José do Ouro/RS, 26 de Setembro de 2019

CARLA RAGNINI
Eng. Civil CREA 137639-6

ANTONIO JOSÉ BIANCHIN
Prefeito Municipal