PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRECHO 15

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO OURO LOCALIDADE: RUA JOÃO GIACOMETTI- TRECHO 15

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO PERIMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO OURO/RS

MODALIDADE: EMPREITADA GLOBAL MUNICÍPIO/UF: SÃO JOSÉ DO OURO/RS SINAPI DESONERADO: BDI out/19 NÃO 19,60

	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO + BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1,			SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M²	4.145,00	1,49	1,78	7.386,56
1.2	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	4.145,00	0,37	0,44	1.834,25
							TOTAL DO ITEM 1	9.220,80
2,			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ					
2.1			REPERFILAGEM					
2.1.1	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M²	4.145,00	2,05	2,45	10.162,71
2.1.2	COMPOSIÇÃO	1	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	165,80	863,87	1033,19	171.302,66
2.2			<u>TRANSPORTE</u>					
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	МЗХКМ	10.777,00	0,64	0,77	8.249,15
2.2.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	М³	165,80	4,29	5,13	850,69
					<u>-</u>		TOTAL DO ITEM 2	190.565,21
3,			<u>SINALIZAÇÃO</u>					
3.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
3.1.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	215,42	12,65	15,13	3.259,18
3.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL					
3.2.1	DAER	7264	PLACA TODA REFLETIVA TIPO I	M²	1,59	511,80	612,11	973,26
3.2.2	SINAPI	73916/2	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UNIDADE	4,00	106,97	127,94	511,74
3.2.3	SINAPI-I	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO_*5,10* KG/M (NBR 5580)	М	21,60	43,71	52,28	1.129,19
3.2.4	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M³	0,36	116,51	139,35	50,16
3.2.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	0,36	348,05	416,27	149,86

3.2.6	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M ³	0,36	108,54	129,81	46,73
							TOTAL DO ITEM 3	6.120,12
4,			<u>ENSAIOS</u>					
4.1	COMPOSIÇÃO	3	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	UNIDADE	1,00	318,32	380,71	380,71
4.2	COMPOSIÇÃO	4	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	UNIDADE	2,00	90,95	108,78	217,55
4.3	COMPOSIÇÃO	5	RETUMINOSAS	UNIDADE	1,00	227,37	271,93	271,93
4.4	COMPOSIÇÃO	6	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UNIDADE	1,00	59,96	71,71	71,71
							TOTAL DO ITEM 4	941,91
							PREÇO TOTAL (R\$)	206.848,04

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Qu		
DEVERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS DE NOTAS DE PESAGE	M O MÍNIMO DE 422,80 TONELADAS DE CBUQ	
São José do Ouro/RS, 26 de dezembro de 2019		
	CARLA RAGNINI Eng. Civil CREA 137639-6	ANTONIO JOSÉ BIANCHIN Prefeito Municipal