



PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - MODELO

MUNICÍPIO: PONTE SERRADA

FOLHA Nº

PROJETO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA FILINTO MULLER

DATA

12/05/2014

LOCALIZAÇÃO: CENTRO - PONTE SERRADA - SC

Data de referência dos custos: Março - 2014

ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1		DRENAGEM PLUVIAL						
1.1	7781	Tubo de concreto simples D= 400 mm	m	44,00	23,70	27,00%	R\$ 30,10	R\$ 1.324,40
1.2	73724	Assentamento de tubo de concreto D = 400 mm	m	44,00	11,30	27,00%	R\$ 14,35	R\$ 631,40
1.3	3061	Escavação de valas das galerias tubulares	m³	31,80	5,60	27,00%	R\$ 7,11	R\$ 226,10
1.4	72920	Reaterro compactado das valas das galerias tubulares	m³	20,46	12,80	27,00%	R\$ 16,26	R\$ 332,68
1.5	73950/001	Caixa coletora tipo boca de lobo completa	un	2,00	1.073,00	27,00%	R\$ 1.362,71	R\$ 2.725,42
2		PREPARO DA PISTA E MEIO FIO						
2.1	72961	Regularização e compactação do sub leito	m²	794,95	1,35	27,00%	R\$ 1,71	R\$ 1.359,36
2.2	73766/001	Sub base com pedra rachão espessura = 12 cm	m³	69,71	109,40	27,00%	R\$ 138,94	R\$ 9.685,51
2.3	73710	Base de brita graduada compactada - esp= 10 cm	m³	58,09	97,80	27,00%	R\$ 124,21	R\$ 7.215,36
2.4	74223/001	Meio fio de concreto 12 cm x 30 cm	m	124,00	26,00	27,00%	R\$ 33,02	R\$ 4.094,48
2.5	72920	Aterro lateral de meio fio	m³	37,20	12,80	27,00%	R\$ 16,26	R\$ 604,87
3		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						
3.1	72945	Imprimação da base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,0 l/m²	m²	550,35	2,95	27,00%	R\$ 3,75	R\$ 2.063,81
3.2	72943	Pintura de ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,8 l/m²	m²	550,35	1,10	27,00%	R\$ 1,40	R\$ 770,49
3.3	72843	Transporte massa asfáltica Capa (distância média 45km)	t x km	4.333,95	0,41	27,00%	R\$ 0,52	R\$ 2.253,65
3.4	72965	Capa asfáltica com CBUQ - A= 550,35 m² - esp. = 7,00 cm	t	96,31	149,00	27,00%	R\$ 189,23	R\$ 18.224,74
4		ENSAIOS EM LABORATÓRIO						
4.1	74020/002	Laudo téc. atestando espessura, densidade e teor de cap(1 laudo)	m³	38,52	7,20	27,00%	R\$ 9,14	R\$ 352,11
5		SINALIZAÇÃO						
5.1	DNIT 4S0620002	Pontaletes metálicos com placa de sinalização	un	0,00	215,00	27,00%	R\$ 273,05	R\$ 0,00
5.2	72947	Pintura de faixas horizontais	m²	14,68	16,50	27,00%	R\$ 20,96	R\$ 307,69
5.3	72947	Pintura de faixas de pedestre	m²	16,80	16,50	27,00%	R\$ 20,96	R\$ 352,13
6		PLACA DA OBRA						
6.1	74209/001	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	3,00	265,00	27,00%	R\$ 336,55	R\$ 1.009,65
VALOR TOTAL R\$								R\$ 53.533,85

DATA: 12/05/2014

NOME: ALTAIR FAZOLA

ASSINATURA:

Nº CREA: 11.810-3 / SC

Observações:

1 - A verificação e aprovação dos orçamentos, a cargo do BRDE, serão efetuadas observando-se os valores nos aspectos quantitativos e de custos, mediante comparativo com as composições dos custos unitários previstos no Sistema Nacional de Pesquisa e Custos (SINAPI) e, no caso de obras e serviços rodoviários, na tabela do Sistema de Custos Rodoviários (SICRO). Dessa forma sugere-se a composição da planilha orçamentária utilizando-se os referidos parâmetros, citando o código do item correspondente no campo destinado na planilha.

2 - Para os itens que não se encontram nas tabelas de referências citadas ou em caso de itens não convencionais, deverá ser apresentada a composição do custo unitário em documento separado como forma de facilitar tanto a elaboração quanto a análise do orçamento.

3 - A parcela de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) não poderá ser superior ao divulgado pelo Departamento Estadual de Infraestrutura (DEINFRA).