PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO DE CAMPESTRE DA SERRA

Obra: Pavimentação Asfáltica com Tratamento Superficial Triplo e Capa Selante
 Extensão: 10.000m
 Trecho São Manoel

Abertura da pista : 7,00m Área: 70.000,00m²
 Pista de rolamento: 6,00m Área: 60.000,00m²
 BDI: 24,10% ART:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR REFERÊNCIA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS					
1.1	Placa de obra (estrutura de madeira com chapa de aluzinco adesivada)	1,50	m ²	R\$ 465,65	R\$ 698,47	SINAPI 74209/001
1.2	Locação de obra (serviços topográficos para pavimentação)	70.000,00	m ²	R\$ 0,71	R\$ 49.515,90	SINAPI 99064
2.0	PREPARAÇÃO DA BASE					
2.1	Regularização e compactação da sub-base - 18 cm (município fornece material britado)	12.600,00	m ³	R\$ 11,52	R\$ 145.204,75	SINAPI 96399 EDITADA
2.2	Regularização e compactação da base - 12 cm (município fornece material britado)	8.400,00	m ³	R\$ 9,72	R\$ 81.647,45	SINAPI 96396 EDITADA
3.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
3.1	Imprimação com CM-30	70.000,00	m ²	R\$ 7,07	R\$ 494.900,00	SICRO 4011352
3.2	Construção de pavimento com tratamento superficial triplo, com emulsão asfáltica RR-2C, com capa selante	60.000,00	m ²	R\$ 11,95	R\$ 717.000,00	SICRO 4011389
4.0	TRANSPORTE					
4.1	Transporte do CM-30 - DMT 206 km	17.304,00	t x km	R\$ 1,29	R\$ 22.322,16	SICRO 5914622
4.2	Transporte do RR-2C - DMT 206 km	56.238,00	t x km	R\$ 1,29	R\$ 72.547,02	SICRO 5914622
5.0	SINALIZAÇÃO					
5.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro branca 10cm	2.000,00	m ²	R\$ 15,92	R\$ 31.844,06	SINAPI 72947
5.2	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro amarela 5cm	1.000,00	m ²	R\$ 15,92	R\$ 15.922,03	SINAPI 72947
TOTAL					R\$	1.631.601,84

Campestre da Serra, 27 de abril de 2020.

MAURÍCIO COSTA BOENO

Eng. Civil - CREA/RS 183812 - Mat. 689

Secretaria de Administração, Planejamento e Desenvolvimento

MOACIR ZANOTTO

Prefeito Municipal