PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ - RS

OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA LATERAL A ASSOCIAÇÃO DOS MOTORISTAS

Item	Referência	Código	Descrição	Quantidade	Unid	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. COM BDI	TOTAL
1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**2.729,28**
1.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	H	135,80	164,10	1.312,80
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,00	H	73,26	88,53	1.416,48
2			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**906,12**
2.1	COMPOSIÇÃO	4	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA	36,00	UNID	20,83	25,17	906,12
3			**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**					**131.168,58**
3.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOS. AF_11/2019	1.071,45	M²	2,23	2,69	2.882,20
3.2	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 12 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	128,57	M³	151,39	182,94	23.520,60
3.3	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	372,85	M³XKM	2,35	2,84	1.058,90
3.4	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 12 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	128,57	M³	164,02	198,20	25.482,57
3.5	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	372,85	M³XKM	2,35	2,84	1.058,90
3.6	COMPOSIÇÃO	1	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM30 - INCLUSIVE TRANSPORTE	1.071,45	M²	7,65	9,24	9.900,20
3.7	COMPOSIÇÃO	2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C - INCLUSIVE TRANSPORTE	1.071,45	M²	2,29	2,77	2.967,92
3.8	COMPOSIÇÃO	3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS E=4CM - INCLUSIVE TRANSPORTE	42,86	M³	1.241,45	1.500,17	64.297,29
4			**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL**					**2.669,45**
4.1	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA	30,52	M²	29,57	35,73	1.090,48
4.2	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO N°16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	1,08	M²	449,16	542,76	586,18
4.3	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	9,00	M	91,29	110,31	992,79
							TOTAL	**R$ 137.473,43**
								R$ 137.473,43
							VALOR P/M²	**R$ 128,31**
5			**MEIO-FIO**					**18.735,89**
5.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO	304,50	M	50,92	61,53	18.735,89
								R$ 18.735,89
								R$ 18.735,89

OBS:

* Taxa de BDI: 20,84%

Referência: sicro 01/25 e sinapi 03/2025 não desonerado

DMT considerada= 2,9 km

Paraí, 23 de abril de 2025.

Josué Junior Ribeiro
Assinado de forma digital por Josué Junior Ribeiro
Dados: 2025.05.30 08:16:58 -03'00'

Josué Junior Ribeiro
Engenharia Civil
CREA RS266718

GILBERTO ZANOTTO:51252635087
Assinado de forma digital por GILBERTO ZANOTTO:51252635087
Dados: 2025.05.30 09:41:45 -03'00'

Gilberto Zanotto
Prefeito Municipal