



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA ALEGRE DO PRATA / RS

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Estrada Trecho entre São João da Guarda e Estrada para Com. Caravagio (km 0+000 a 0+868).

Comprimento do Trecho: 620.00m

Área a Pavimentar: 4.340.00 m²

Largura a Pavimentar: 7.00 m

Espessura de TSD: 2.0 cm

BDI SEM DESONERAÇÃO: 21,47%

PLANILHA DE ORÇAMENTO COM BASE SICRO ABRIL/2023

Ítem	Fonte	Código	DESCRIÇÃO	Unidades	Quantitativos	Valor Unitário (R\$)	Valor Mão de Obra (R\$)	Valor Total (sem BDI) (R\$)	Valor Total (Com BDI) (R\$)
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.0	COMPOSIÇÃO 01		MOBILIZAÇÃO	un.	1,00	R\$ 2.275,37	-	R\$ 2.275,37	R\$ 2.763,89
1.2	SICRO	5213490	Placa em aço - 3,00 x 1,50 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	Un.	1	R\$ 1.944,05	-	R\$ 1.324,26	R\$ 1.608,58
Sub total de Serviços Preliminares (R\$)									R\$ 4.372,47
2 - TERRAPLENAGEM									
2.1	SICRO	5502166	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	3628,9	R\$ 6,34			
2.2	SICRO	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	483,8	R\$ 4,61			
2.3	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	7380	R\$ 1,08			
2.4	SICRO	4011280	Base ou sub-base de macadame seco com brita produzida	m³	2776,8	R\$ 86,86			
2.5	SICRO	5901639	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural	m³ x km	41652,00	R\$ 0,85			
2.6	COMPOSIÇÃO 03		Execução de Base ou sub-base de brita graduada - Sem material	m³	1281,6	R\$ 12,78	R\$ 4,36	R\$ 16.378,85	R\$ 19.890,43
Sub total de Terraplenagem (R\$)									R\$ 19.890,43
3 - PAVIMENTAÇÃO									
3.1	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído - CM-30 (inclusive tributação)	m²	6160	R\$ 6,72	-	R\$ 41.395,20	R\$ 50.265,60
3.2	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	t x km	295,68	R\$ 1,68	R\$ 0,04	R\$ 496,74	R\$ 603,19
3.3	SICRO	4011371	Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita produzida	m²	5468,4	R\$ 20,00	R\$ 2,38	R\$ 109.368,00	R\$ 132.827,44
3.4	SICRO	4915638	Capa selante - brita produzida	m²	5468,4	R\$ 2,45	R\$ 0,73	R\$ 13.397,58	R\$ 16.295,83
3.5	SICRO	5901639	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural	m³ x km	1640,52	R\$ 0,85	R\$ 0,10	R\$ 1.394,44	R\$ 1.689,74
Sub total Pavimentação (R\$)									R\$ 201.681,80
4 - SINALIZAÇÃO									
4.1 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
4.1.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	260,4	R\$ 42,23	R\$ 2,56	R\$ 10.996,69	R\$ 13.358,52
4.1.2	SICRO	5214003	Pintura de setas e zebrados com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	3	R\$ 57,91	R\$ 16,96	R\$ 173,73	R\$ 211,02
4.2 - SINALIZAÇÃO VERTICAL									
4.2.1	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI	un.	4	R\$ 250,07	R\$ 48,88	R\$ 1.000,28	R\$ 1.215,04
4.2.2	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI	un.	4	R\$ 250,03	R\$ 48,88	R\$ 1.000,12	R\$ 1.214,84
4.2.3	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M	un.	8	R\$ 458,35	R\$ 30,84	R\$ 3.666,80	R\$ 4.454,08
Sub total Sinalização (R\$)									R\$ 20.453,50
5 - SERVIÇOS FINAIS									
5.0	COMPOSIÇÃO 01		DESMOBILIZAÇÃO	un.	1,00	R\$ 2.275,37	-	2275,37	R\$ 2.763,89
Sub total de Serviços Finais (R\$)									R\$ 2.763,89
6 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
6.0	COMPOSIÇÃO 02		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	R\$ 11.848,48	R\$ 11.848,48	R\$ 23.696,96	R\$ 28.784,70
Sub total de Administração Local (R\$)									R\$ 28.784,70
Total (R\$)									R\$ 277.946,79

Kleber A. L. Colla
CREA/RS 243889

Adair Zecca
Prefeito Municipal