

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

OBRA: Prestação de serviços continuados de implantação e manutenção da sinalização horizontal, vertical e semafórica no sistema viário do Município de São Raimundo das Mangabeiras/MA

DESONERADO

BDI: 26,14%

Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				773.006,00
1.1	5214009	SICRO1	Pintura de faixa - plástico a frio bicomponente à base de resinas metacrílicas - espessura de 1,5 mm - plano	m²	1.000,00	101,27	101.270,00
1.2	5213413	SICRO2	Pintura de faixa - plástico a frio tricomponente à base de resinas metacrílicas - espessura de 0,6 mm - aspensão	m²	1.000,00	48,32	48.320,00
1.3	5213409	SICRO3	Pintura de setas e zebraos - termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m²	2.500,00	101,02	252.550,00
1.4	5213401	SICRO3	Pintura de faixa - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	6.000,00	32,06	192.360,00
1.5	5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebraos - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	2.000,00	46,36	92.720,00
1.6	5213831	SICRO3	Remoção de sinalização horizontal	m²	300,00	39,30	11.790,00
1.7	5213360	SICRO3	Tacha refletiva bidirecional - fornecimento e colocação	un	1.200,00	21,58	25.896,00
1.8	5213362	SICRO3	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação	un	1.000,00	48,10	48.100,00
2			SINALIZAÇÃO VERTICAL				780.977,80
2.1	5213464	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	1.050,00	220,53	231.556,50
2.2	5213863	SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	un	1.100,00	379,65	417.615,00
2.3	COMPOSIÇÃO EM ANEXO		Implantação e fornecimento de braquete galvanizado	und	2.100,00	26,43	55.503,00
2.4	5213364	SICRO3	Remoção de placa de sinalização	m²	30,00	15,43	462,90
2.5	5213414	SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + SI	m²	36,00	491,88	17.707,68
2.6	10756	ORSE	Sempiótico para sinalização rodoviária, com uma coluna de 5,34m de altura útil, engastada 1,5m: um braço com até 4,5m de projeção p/ placa de até 4,5m², galva a fogo int.e externamente,conf.NBR6323,7399,7400 da ABNT- CONIPOST ou similar- mod.Band-B-2	un	8,00	7.266,59	58.132,72
3			SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA				209.441,97
3.1	12646	ORSE	Grupo Focal veicular principal 200 x 200 x 200mm com anteparo em alumínio injetado na cor preta, com bolachas com 111 led's de 10.000 milicandelas	und	12,00	2.462,80	29.553,60
3.2	12653	ORSE	Conjunto Coluna principal c/ braço projetado de 4,50m, com conjunto chumbador de aço galvanizado, porca com arruela inoxidável de 3/4.	und	8,00	3.647,17	29.177,36
3.3	2437	ORSE	Base de concreto e chumbador para coluna com braço projetado	und	8,00	626,36	5.010,88
3.4	10004	ORSE	Controlador eletrônico - 4 fases	und	3,00	17.634,59	52.903,77
3.5	COMPOSIÇÃO EM ANEXO		Conjunto de aterramento (completo)	und	3,00	1.530,17	4.590,51
3.6	COMPOSIÇÃO EM ANEXO		Kit de descida para alimentação do conjunto semafórico, composto de Eletroduto de aço galvanizado d= 3/4", com luvas, curvas, braçadeiras e acessórios	und	3,00	85,69	257,07
3.7	ST 59.25.0050 (l)	SCO/RJ	Instalacao, programacao e teste de funcionamento de controlador de trafego.(desonerado)	und	3,00	552,60	1.657,80
3.8	1062	SINAPI	Caixa medidora CEMAR	und	3,00	191,66	574,98
3.9	63512	SBC	CABO MULTIPLO - 4x1,5mm2		3.600,00	23,81	85.716,00
4			DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA				64.014,00
4.1	3713602	SICRO3	Defensa maleável dupla - fornecimento e implantação		80,00	511,18	40.894,40
4.2	3713603	SICRO3	Ancoragem de defesa maleável dupla - fornecimento e implantação		40,00	577,99	23.119,60
						TOTAL GERAL	1.827.439,77
O presente orçamento importa o valor de 1.827.439,77 (um milhão oitocentos e vinte e sete mil quatrocentos e trinta e nove reais e setenta e sete centavos)							