



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E TRANSPORTE

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA GERAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DA RUA ESMERALDA, LOCALIZADA NO BAIRRO AROEIRA, MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS/ES.

REFERÊNCIAIS DE PREÇO: DER ES - RODOVIAS - JULHO/2022 (SEM DESONERAÇÃO)

BDI: 23,32%

DATA BASE: DER ES - RODOVIAS - AGOSTO/2023 (SEM DESONERAÇÃO)

Data:
Outubro/2024

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Grupo de Serviço	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	ÍNDICE APLICADO	PREÇO UNITÁRIO CORRIGIDO	PREÇO TOTAL
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
DER-ES	41500	1.1	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇ	m²	6,00	275,76	R\$ 340,06	0,8610	R\$ 292,79	R\$ 1.756,75
DER-ES	41579	1.2	Aluguel de container para almoxarifado	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇ	mês	2,00	707,40	R\$ 872,36	0,8610	R\$ 751,10	R\$ 1.502,20
DER-ES	41495	1.3	Mobilização e desmobilização de container até 50 km	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇ	und	1,00	1.245,91	R\$ 1.536,45	0,8610	R\$ 1.322,88	R\$ 1.322,88
DER-ES	42047	1.4	Elementos de madeira para sinalização - cavaletes	SINALIZAÇÃO	und	20,00	37,28	R\$ 45,97	0,9990	R\$ 45,92	R\$ 918,48
										SUBTOTAL 01	R\$ 5.500,31
		2	TERRAPLANAGEM								
DER ES	40754	2.1	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.N.) H = 0,20 m	PAVIMENTAÇÃO	m²	1.312,83	1,64	R\$ 2,02	1,0480	R\$ 2,12	R\$ 2.779,21
DER-ES	40221	2.2	Escavação e carga de material de 1ª categoria, com trator de esteira e pá carregadeira - Corte (bota-fora)	TERRAPLAGEM	m³	390,40	11,71	R\$ 14,44	0,9520	R\$ 13,75	R\$ 5.366,78
DER-ES	60019	2.3	TR-201-00 - Transporte Comercial - Caminhão basculante 1,075XP + 1,120XR + 4,481 XR = 1,00 km (Não Pavimentado), XP = 0,2 km (Pavimentado) - Bota-fora	TERRAPLAGEM	t	812,03	4,68	R\$ 5,77	0,9520	R\$ 5,49	R\$ 4.461,58
										SUBTOTAL 02	R\$ 12.607,57
		3	PAVIMENTAÇÃO								
DER-ES	40663	3.1	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio	PAVIMENTAÇÃO	m	660,90	67,97	R\$ 83,82	1,0480	R\$ 86,59	R\$ 57.224,73
DER-ES	40884	3.2	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, inclusive fornecimento e transporte dos blocos e areia	PAVIMENTAÇÃO	m²	1.312,83	114,50	R\$ 141,27	1,0480	R\$ 145,93	R\$ 191.583,79
										SUBTOTAL 03	R\$ 248.808,52
										TOTAL GERAL	R\$ 266.916,40