

Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

LOCAL: RIO DO QUEIJO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES
Extensão = 0,450km

DATA BASE: DER-ES JAN/2023

BDI= 23,32%

PLANILHA DE PREÇOS

Grupo	Cód.	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor R\$	
						Unit. Adotado	Total
		RIO POSMOSSER					
1		DRENAGEM					
1.1	DER-ES 40141*	Meio-fio pré-moldado em concreto, inclusive caiação, EXclusive o fornecimento do meio-fio	m	570,00	36,61	R\$ 45,15	R\$ 25.735,50
1.2	DER-ES 60010	Transp. de meio-fio p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km - transporte local	t	110,58	3,03	R\$ 3,73	R\$ 412,46
1.3	DER-ES 40431	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60 m CA-1 PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	27,000	430,20	R\$ 430,20	R\$ 11.615,40
1.4	DER-ES 40530	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60 m	und	3,00	1.529,78	R\$ 1.529,78	R\$ 4.589,34
1.5	DER-ES 40674	Entrada para descida d'água EDA-02	und	3,00	101,83	R\$ 101,83	R\$ 305,49
1.6	DER-ES 42682	Caixa coletora em bloco pr é -moldado para d=0,60m (1,00 x 1,00m) em Vias Urbanas	und	3,00	2.994,97	R\$ 2.994,97	R\$ 8.984,91
1.7	DER-ES 40659	Meio fio sarjeta de concreto tipo DP-1 (0,035 m³/m) inclusive caiação	m	330,00	70,44	R\$ 70,44	R\$ 23.245,20
		SUB-TOTAL 2					R\$ 74.888,30
2		PAVIMENTAÇÃO					
2.1	DER-ES 40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	m²	2.925,00	2,08	R\$ 2,08	R\$ 6.084,00
2.2	DER-ES 40884*	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, EXCLUSIVE fornecimento do bloco, INCL. fornecimento e transporte dos blocos e areia	m²	1.215,00	57,82	R\$ 71,30	R\$ 86.629,50
2.3	DER-ES 1026	Transp. de Areia grossa jazida c/ carreg. mecânico - 0,646XP + 0,673XR + 2,693; 30km	t	202,50	22,07	R\$ 22,07	R\$ 4.469,78
2.4	DER-ES 60010	Transp. de Bloco p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km	t	648,00	3,03	R\$ 3,03	R\$ 1.961,50
2.5	DER-ES 40884	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, INCLUSIVE fornecimento do bloco, INCL. fornecimento e transporte dos	m²	1.485,00	148,55	R\$ 148,55	R\$ 220.596,75
		SUB-TOTAL 3					R\$ 319.741,53
3		SINALIZAÇÃO/PLACA INAUGURAÇÃO					
3.1		Sinalização Permanente					
3.2	DER-ES 40145	Sinalização vertical, inclusive transporte de placa sinalização e madeira	m²	1,00	849,19	R\$ 849,19	R\$ 849,19
3.3	IOPES 020305	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES	m ²	8,00	329,94	R\$ 406,88	R\$ 3.255,04
		SUB-TOTAL 4					R\$ 4.104,23
4		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
4.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		100,00	68,59	R\$ 84,59	R\$ 8.459,00
		SUB-TOTAL 5					R\$ 8.459,00
5		CANTEIRO DE OBRAS					
5.1	DER-ES 41498	Barracão com sanitário, em chapa compensada 12 mm e pont. 8x8cm, piso cimentado e cobertura em telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. inspeção	m2	1,00	1.125,77	R\$ 1.125,77	R\$ 1.125,77
5.2	DER-ES 41544	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	5,00	715,54	R\$ 882,40	R\$ 4.412,00
5.3	DER-ES 41547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	5,00	347,12	R\$ 428,07	R\$ 2.140,35
5.4	DER-ES 41545	Mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	h	5,00	367,31	R\$ 452,97	R\$ 2.264,85
5.5	DER-ES 41546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	5,00	436,58	R\$ 538,39	R\$ 2.691,95
		SUB-TOTAL 6					R\$ 12.634,92
		TOTAL					R\$ 419.827,98

Referencia:

DER-ES de 07/2022
DER-SP de 03/2019
IOPES de 11/2022

(**) TIPO II - 3,00% do valor da obra acima de R\$ 200.000,00 at R\$ 5.000.000,00