

Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

LOCAL: SÃO LUÍS / VILA DOS ITALIANOS
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES
Extensão =0,470km

DATA BASE: DER-ES JAN/2024

BDI= 23,32%

PLANILHA DE PREÇOS

Grupo	Cód.	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor R\$	
						Unit. Adotado	Total
		SÃO LUÍS					
1		DRENAGEM					
1.1	DER-ES 40141*	Meio-fio pré-moldado em concreto, inclusive caiação, EXclusive o fornecimento do meio-fio	m	600,00	36,61	R\$ 45,15	R\$ 27.090,00
1.2	DER-ES 60010	Transp. de meio-fio p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km - transporte local	t	116,40	3,03	R\$ 3,73	R\$ 434,17
1.3	DER-ES 40431	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60 m CA-1 PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	24,000	430,20	R\$ 430,20	R\$ 10.324,80
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 40666	Sarjeta de concreto DP-1 (0,081 m³/m) calha triangular, inclusive caiação	m	300,00	89,56	R\$ 89,56	R\$ 26.866,50
		SUB-TOTAL 2					R\$ 78.595,21
2		PAVIMENTAÇÃO					
2.1	DER-ES 40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	m²	1.740,00	2,08	R\$ 2,08	R\$ 3.619,20
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	1.650,00	46,02	R\$ 56,75	R\$ 93.637,50
2.3	DER-ES 1026	Transp. de Areia grossa jazida c/ carreg. mecânico - 0,646XP + 0,673XR + 2,693; 30km	t	123,75	22,07	R\$ 27,22	R\$ 3.368,48
2.4	DER-ES 60010	Transp. de Bloco p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km	t	396,00	3,03	R\$ 3,73	R\$ 1.477,08
		SUB-TOTAL 3					R\$ 102.102,26
3		SINALIZAÇÃO/PLACA INAUGURAÇÃO					
3.1		Sinalização Permanente					
3.2	DER-ES 40145	Sinalização vertical, inclusive transporte de placa sinalização e madeira	m²	,25	849,19	R\$ 849,19	R\$ 212,30
3.3	IOPES 020305	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES	m²	8,00	242,13	R\$ 298,59	R\$ 2.388,72
		SUB-TOTAL 4					R\$ 2.601,02
4		VILA DOS ITALIANOS					
		DRENAGEM					
4.1	DER-ES 40141*	Meio-fio pré-moldado em concreto, inclusive caiação, EXclusive o fornecimento do meio-fio	m	340,00	36,61	R\$ 45,15	R\$ 15.351,00
4.2	DER-ES 60010	Transp. de meio-fio p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km - transporte local	t	65,96	3,03	R\$ 3,73	R\$ 246,03
4.3	DER-ES 40431	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60 m CA-1 PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	20,000	430,20	R\$ 430,20	R\$ 8.604,00
4.4	DER-ES 40530	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60 m	und	1,00	1.529,78	R\$ 1.529,78	R\$ 1.529,78
4.5	DER-ES 42682	Caixa coletora em bloco pr é -moldado para d=0,60m (1,00 x 1,00m) em Vias Urbanas	und	1,00	2.994,97	R\$ 2.994,97	R\$ 2.994,97
4.6	DER-ES 40666	Sarjeta de concreto DP-1 (0,081 m³/m) calha triangular, inclusive caiação	m	170,00	89,56	R\$ 89,56	R\$ 15.224,35
		SUB-TOTAL 2					R\$ 43.950,13
5		PAVIMENTAÇÃO					
5.1	DER-ES 40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	m²	765,00	2,08	R\$ 2,08	R\$ 1.591,20
5.2	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	680,00	46,02	R\$ 56,75	R\$ 38.590,00
5.3	DER-ES 1026	Transp. de Areia grossa jazida c/ carreg. mecânico - 0,646XP + 0,673XR + 2,693; 30km	t	51,00	22,07	R\$ 27,22	R\$ 1.388,22
5.4	DER-ES 60010	Transp. de Bloco p/ pavimentação - esp= 10cm - 1,009XP + 1,345XR + 1,682 ; 1km	t	163,20	3,03	R\$ 3,73	R\$ 608,74
		SUB-TOTAL 3					R\$ 42.178,16
6		SINALIZAÇÃO/PLACA INAUGURAÇÃO					

Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

LOCAL: SÃO LUÍS / VILA DOS ITALIANOS
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES
Extensão =0,470km

DATA BASE: DER-ES JAN/2024

BDI= 23,32%

PLANILHA DE PREÇOS							
Grupo	Cód.	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor R\$	
						Unit. Adotado	Total
6.1	DER-ES 40145	Sinalização vertical, inclusive transporte de placa sinalização e madeira	m²	,25	849,19	R\$ 849,19	R\$ 212,30
6.2	IOPES 020305	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES	m²	8,00	242,13	R\$ 298,59	R\$ 2.388,72
		SUB-TOTAL 4				R\$	2.601,02
7		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
7.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		100,00	85,34	R\$ 105,24	R\$ 10.524,00
		SUB-TOTAL 5				R\$	10.524,00
8		CANTEIRO DE OBRAS					
8.1	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
8.2	DER-ES 41544	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	5,00	715,54	R\$ 715,54	R\$ 3.577,70
8.3	DER-ES 41547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	5,00	347,12	R\$ 347,12	R\$ 1.735,60
8.4	DER-ES 41545	Mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	h	5,00	367,31	R\$ 367,31	R\$ 1.836,55
8.5	DER-ES 41546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	5,00	436,58	R\$ 436,58	R\$ 2.182,90
		SUB-TOTAL 6				R\$	10.458,52
		TOTAL				R\$	293.010,32

Referencia:

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