

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ



COMPROMISSO COM AS PESSOAS

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA E BUEIRO NO SÍTIO ESQUERDO, NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE

OBJETO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA E BUEIRO NO SÍTIO ESQUERDO, NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE	DESCONTO OFERTADO (K):	20,90%
LOCALIZAÇÃO:	GRAVATÁ - PE	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 35.642,12
PROCESSO LICITATÓRIO:	Nº 040/2023	SALDO ANTERIOR:	R\$ -
TOMADA DE PREÇOS:	Nº 012/2023	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 16.142,83
PRazo: 60 DIAS		SALDO ATUAL:	R\$ 19.499,29
ORDEM DE SERVIÇO:	28/02/2024	Nº DA ART DE EXECUÇÃO:	PE20241101757
EMPRESA:	MORAES ENGENHARIA LTDA	Nº DA ART DE FISCALIZAÇÃO:	PE20241101817
CNPJ:	31.807.104/0001-36	DATA DE EMISSÃO:	08/03/2024
Nº DO CTEF:	167/2023	PERÍODO DE EXECUÇÃO:	28/02/2024 a 08/03/2024

BOLETIM DE MEDIÇÃO - Nº 01

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UM	CUSTO UNITÁRIO	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)								
				PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 1	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 1	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	R\$ 366,68	6,00	-	-	6,00	R\$ 2.200,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.200,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.200,08	R\$ 2.200,08
2	PASSAGEM MOLHADA														
2.1	MOVIMENTO DE TERRA														
2.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	R\$ 8,00	70,34	70,34	70,34	-	R\$ 562,72	R\$ 562,72	R\$ 562,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.1.2	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	R\$ 54,97	14,21	11,51	11,51	2,70	R\$ 781,12	R\$ 632,70	R\$ 632,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,42	R\$ 148,42
2.2	ESTRUTURA														
2.2.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	R\$ 433,54	0,85	-	-	0,85	R\$ 368,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 368,50
2.2.2	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3, 40% de argamassa em volume - areia e pedra de mão comerciais - fornecimento e assentamento. af_08/2022	m3	R\$ 511,11	23,94	-	-	23,94	R\$ 12.235,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.235,97
2.2.3	Concreto simples fabricado na obra. fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	R\$ 456,79	6,72	-	-	6,72	R\$ 3.069,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.069,62
2.2.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	R\$ 87,07	16,96	-	-	16,96	R\$ 1.476,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.476,70
2.3	TUBULAÇÃO														
								R\$ 7.940,64	R\$ 7.940,64	R\$ 7.940,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

Moraes Engenharia

Adriano Ladeira de Moraes

Técnico Edificações

Registro 16975665/445

Iago Saia Calábria
Engenheiro Civil
CREA 1816507156

2.3.1	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	R\$ 496,29	16,00	16,00	16,00	-	R\$ 7.940,64	R\$ 7.940,64	R\$ 7.940,64	R\$ 7.940,64	R\$
3 BUEIROS												
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	R\$ 8,00	58,50	58,50	-	-	R\$ 468,00	R\$ 468,00	R\$ 468,00	R\$ 468,00	R\$
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	R\$ 496,29	12,00	12,00	-	-	R\$ 5.955,48	R\$ 5.955,48	R\$ 5.955,48	R\$ 5.955,48	R\$
3.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	R\$ 23,74	24,57	24,57	-	-	R\$ 583,29	R\$ 583,29	R\$ 583,29	R\$ 583,29	R\$
TOTAL =								R\$35.642,12	R\$16.142,83	R\$8.202,19	R\$19.499,29	

Iago Saraiva
 Engenheiro Civil
 CREA 1816507156

Moraes Engenharia SRELI
 Adriano Lapenda de Moraes
 Técnico Edificações
 Registrado 16975669449