


GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO		ANEXO VIII DO MPO PLANILHA DE ORÇAMENTO						
		TOMADOR:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OCAUÇU - SP					
		EMPREENDIMENTO:	EXECUÇÃO DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA CONTENÇÃO DE EROSIÃO URBANA E RURALNO MUNICÍPIO DE OCAUÇU					
		valores em R\$				data base : 20/03/2019 - CPOS 174		
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	Construção Provisória em madeira - fornecimento e montagem	m²	12,00	256,52	3.078,24	3.013,60	64,64	
1.2	Locação de Rede de canalização	m	522,00	0,81	422,82	413,94	8,88	
1.3	Placa de identificação da Obra	m²	6,00	321,60	1.929,60	1.889,08	40,52	
2	MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2,00 m	m³	203,04	6,17	1.252,76	1.226,45	26,31	
2.2	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3,00 m	m³	2.081,52	6,95	14.466,56	14.162,77	303,80	
2.4	Escoramento de solo contínuo	m2	779,20	50,40	39.271,68	38.446,97	824,71	
2.5	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	235,68	11,36	2.677,30	2.621,08	56,22	
2.6	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	2.364,42	4,14	9.788,71	9.583,14	205,56	
2.7	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	m³	315,54	4,23	1.334,73	1.306,70	28,03	
3.0	INFRA ESTRUTURA							
3.1	Boca de Lobo simples	unid.	6,00	1.915,19	11.491,14	11.249,83	241,31	
3.2	Poço de Visita tipo PMSP - Balão	unid.	6,00	2.608,82	15.652,92	15.324,21	328,71	
3.3	Execução de dissipador e caixas de saída e entrada e outros sistemas							
3.3.1	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m³	19,60	262,63	5.147,55	5.039,45	108,10	
3.3.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	864,60	4,99	4.314,35	4.223,75	90,60	
3.3.3	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk=600MPa	kg	774,90	5,21	4.037,23	3.952,45	84,78	
3.3.4	Forma em madeira comum para fundação	m²	116,60	53,21	6.204,29	6.074,00	130,29	
3.3.5	Enrocamento com pedra arrumada	m³	6,80	160,04	1.088,27	1.065,42	22,85	
4.0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO							
4.2	Tubo de Concreto (PA-2) DN - 600mm - (Rede)	m	36,00	123,17	4.434,12	4.341,00	93,12	
4.3	Tubo de Concreto (PA-2) DN - 800mm - (Rede)	m	78,00	219,29	17.104,62	16.745,42	359,20	
4.4	Tubo de concreto (PA-2), DN= 1000mm	m	408,00	311,40	127.051,20	124.383,12	2.668,08	
4.5	Lastro de pedra britada	m³	59,64	101,93	6.079,11	5.951,44	127,66	
5.	LIMPEZA DE VEGETAÇÃO							
5.1	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos ate 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro	m²	783,00	2,05	1.605,15	1.571,44	33,71	
TOTAIS					278.432,34	272.585,26	5.847,08	0,00
					TOTAL GERAL	278.432,34	278.432,34	

RESPONSÁVEL LEGAL (1)
ALESANDRA COLOMBO MARANA
Prefeita Municipal

RESPONSÁVEL LEGAL (2) - Somente nos casos do
Proponente Tomador onde mais de um dirigente assina o
contrato

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME RIBEIRO DA SILVA
CREA/SP 5070454360

#NOME?