GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE

FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO

ANEXO VIII DO MPO
PLANILHA DE ORÇAMENTO

TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ALVINLÂNDIA
EMPREENDIMENTO:	SANEAMENTO RURAL DOS AGRICULTORES FAMILIARES DA BACIA DO MÉDIO PARANAPANEMA NO MUNICÍPIO DE ALVINLÂNDIA ATRAVÉS DE FOSSAS BIODIGESTORAS

PREÇO: BOLETIM CPOS 181/MERC

valores em R$ — **data base : fevereiro/2021**

Nº	CÓDIGO	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
							FEHIDRO (92,026)	CONTRAPARTIDA (7,974)	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
1.1	07.02.040	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3,00 m.	m³	186	8,32	1.547,52	1.424,12	123,40	
2.0	**INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE FOSSA SÉPTICA BIODIGESTORA**								
2.1	MERC	Fossa Biodigestora - 1.300 L - Completa com anéis de vedação, tampão e registro	unidade	30	2.614,96	78.448,80	72.193,29	6.255,51	
2.2	49.03.020	Caixa de gordura em alvenaria, 60x60x60	unidade	30	79,96	2.398,80	2.207,51	191,29	
2.3	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum (leito de secagem)	m²	126	85,72	10.800,72	9.939,47	861,25	
2.4	24.03.100	Alçapão/ tampa em chapa de ferro com porta cadeado (leito de secagem)	m²	10,8	1.430,72	15.451,78	14.219,65	1.232,13	
2.5	49.14.061	SM01 Sumidouro - poço absorvente	m	45	1.504,33	67.694,85	62.296,86	5.397,99	
2.6	49.14.061	Tampão de concreto para sumidouro - diâmetro externo de 2,0 m.	unidade	30	514,90	15.447,00	14.215,25	1.231,75	
2.7	06.11.060	Reaterro manual com adição de 2% de cimento - aplicado	m³	105	61,89	6.498,45	5.980,26	518,19	
2.8	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	300	59,28	17.784,00	16.365,90	1.418,10	
2.9	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	480	35,61	17.092,80	15.729,82	1.362,98	
2.10	13.05.110	Pré-laje em painel pré-fabricado treliçado, H= 12 cm	m²	480	108,31	51.988,80	47.843,21	4.145,59	
2.11	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	48	66,69	3.201,12	2.945,86	255,26	
2.12	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	1,5	379,30	568,95	523,58	45,37	
2.13	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	1,5	58,79	88,19	81,15	7,04	
2.14	49.06.400	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe B 125 (ruptura > 125 kN)	unidade	30	367,39	11.021,70	10.142,82	878,88	
3.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								
3.1	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	480	16,41	7.876,80	7.248,70	628,10	
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
						0,00			
TOTAIS						**307.910,27**	**283.357,45**	**24.552,83**	**0,00**
					TOTAL GERAL		***307910,28***		

RESPONSÁVEL LEGAL (1)

Proponente Tomador onde mais de um dirigente assina o contrato

RESPONSÁVEL TÉCNICO