



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRA ESTRUTURA E MEIO AMBIENTE
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO

ANEXO VIII DO MPO
PLANILHA DE ORÇAMENTO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE GUZOLÂNDIA

TOMADOR:
EMPREENDIM
ENTO:

OBRAS DE CONTENÇÃO DE EROSÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE GUZOLÂNDIA

valores em R\$

data base :

Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				52.513,44			
1.1	Placa de Obra	m2	6,00	392,72	2.120,69		235,63	
1.2	Limpeza Mecanizada e retirada de Pavimento	m2	2534,24	19,19	48.632,07	43.768,86	4.863,21	
1.3	Instalação e transporte de equipamento topográfico	tx	1	961,19	961,19	865,07	96,12	
1.4	Locação de Rede de Canalização	m	633,56	0,89	563,87	507,48	56,39	
2	REDE SUBTERRANEA				221.446,38			
2.1	Escavação mecanizada de valias ou cavas com altura até 3,00 m	m	633,56	13,18	8.350,32	7.515,29	835,03	
2.2	Lasiro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,50m, com camada de brita, lançamento manual	m3	47,62	112,53	2.356,32	2.120,69	235,63	
2.3	Assentamento de tubo de Concreto Classe PA-2, DN-120 mm	m	213,59	73,56	15.711,68	14.140,51	1.571,17	
2.4	Tubo de Concreto Classe PA-2, DN-120 mm	m	213,59	450,00	96.115,50	86.503,95	9.611,55	
2.5	Assentamento de tubo de Concreto Classe PA-2, DN-80 mm	m	99,95	46,88	4.685,66	4.217,09	468,57	
2.6	Tubo de Concreto Classe PA-2, DN-80 mm	m	99,95	220,89	22.077,96	19.870,16	2.207,80	
2.7	Assentamento de tubo de Concreto Classe PA-2, DN-60 mm	m	208,02	46,88	9.751,98	8.776,78	975,20	
2.8	Tubo de Concreto Classe PA-2, DN-60 mm	m	208,02	132,50	27.562,65	24.806,39	2.756,27	
2.9	Assentamento de tubo de Concreto Classe PA-2, DN-40 mm	m	112,00	46,88	5.250,56	4.725,50	525,06	
2.10	Tubo de Concreto Classe EA-2, DN-40 mm	m	112,00	69,23	7.753,76	6.978,38	775,38	
2.11	Reaterro Manual Compactado de vala	m	745,56	29,28	21.830,00	19.647,00	2.183,00	
3	DISPOSITIVOS				23.567,02			
3.1	Caixa de Passagem 1,50x1,50x2,00	un	5,00	3.093,03	15.465,17	13.918,66	1.546,52	
3.2	Tampa de concreto armado (1,50x1,50x0,15)	m2	15,75	150,60	2.371,95	2.134,76	237,20	
3.3	Boca de Lobo em alvenaria tijolo maciço	UNIDADE	21,00	150,60	1.856,00	1.670,40	185,60	
3.4	Tampão em ferro fundido D 600 mm	UNIDADE	5,00	300,39	1.501,95	1.351,76	150,20	
3.4	Grelha em ferro fundido para canalleta larg=50 cm form e ass	m2	15,75	150,60	2.371,95	2.134,76	237,20	
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				76.027,20			
4.1	Execução com Pavimentação com CBUQ	m3	101,37	750,00	76.027,20	68.424,48	7.602,72	
TOTAIS					373.554,04	336.198,64	37.355,40	0,00
BOLETIM 176 - CPOS					TOTAL GERAL	336.198,64	37.355,40	373554,04

RESPONSÁVEL TÉCNICO

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