

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DE ARROIO DO MEIO - RS

OBJETO 01		DISCRIMINAÇÃO				UNID.	QUANT	MÃO OBRA		MATERIAL	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI
TABELA CUC		SERVIÇOS INICIAIS				Unitário		Unitário				26,43%
1.1	73847	MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS		mês	3,00			702,69		0,00	R\$ 2.108,07	2.665,23
1.2	74209_1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		m²	6,00			43,91		173,47	R\$ 1.304,28	1.649,00
1.3	73610	LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO, INCLUSIVE CADASTRO TOPOGRÁFICO		m	575,00			2,48		0,00	R\$ 1.426,00	1.802,69
1.4	COMP_1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		m	3,00			4.251,80		0,00	R\$ 12.755,40	16.126,65
1.5	VB	PROJETOS EXECUTIVOS COMPLEMENTARES (2% DO VALOR OBRA)		un	1,00			4.086,00		0,00	R\$ 4.086,00	5.165,92
Total do Item											R\$ 21.679,75	27.409,69
2		REVITALIZAÇÃO DO POÇO TUBULAR										
2.1	COMP_8	ENSAIO DE BOMBAMENTO - TESTE DE VAZÃO E RECUPERAÇÃO DO POÇO		H	24,00			177,30		51,78	R\$ 5.497,92	6.951,02
2.2	10408	VÁLVULA DE RETENÇÃO 2"		ps	2,00			30,00		196,29	R\$ 452,58	572,19
2.3	90777(2706)	RELATÓRIO TÉCNICO FINAL DO POÇO		un	1,00			1.724,16		0,00	R\$ 1.724,16	2.179,85
2.4	Comp_22	PERFILAGEM ÓTICA		m	120,00			35,36		0,00	R\$ 4.243,20	5.364,67
Total do Item											R\$ 11.917,86	15.067,73
3		IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIO										
3.1	COMP_14	RESERVATÓRIO 20 M3 EM FIBRA DE VIDRO		un	2,00			1.231,44		5.102,48	R\$ 12.667,84	16.015,95
3.2	3260	FLANGE DE PCV 2"		un	4,00			7,49		10,95	R\$ 73,76	93,25
3.3	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	8,00			3,83		21,82	R\$ 205,20	259,43
3.4	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO		un	8,00			6,80		84,30	R\$ 728,80	921,42
3.5	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m	18,00			1,01		18,06	R\$ 343,26	433,98
3.6	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	8,00			3,83		61,55	R\$ 523,04	661,27
Total do Item											R\$ 122.892,52	18.385,30
4		IMPLANTAÇÃO DE ADUTORA										
4.1	90106	ESCAVAÇÃO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROSCAV ATE 1,50M		m³	434,00			11,98		0,00	R\$ 5.199,32	6.573,50
4.2	99358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M		m³	43,00			54,31		0,00	R\$ 2.335,33	2.952,55
4.3	COMP_3	DESMONTE DE ROCHAS DURAS EM VALAS COM EXPLOSIVOS		m³	4,00			99,12		74,03	R\$ 668,60	845,31
4.4	99378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA		m³	483,00			16,58		0,00	R\$ 8.008,14	10.124,69
4.5	74005_2	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA)		m³	483,00			3,99		0,00	R\$ 1.927,17	2.436,52
4.6	COMP_7	TUBULAÇÃO EM PEAD DN 75 (FORN E ASSENT)		m	575,00			5,34		34,85	R\$ 23.109,25	29.217,02
Total do Item											R\$ 41.247,81	52.149,60
TOTALS											R\$ 197.737,94	213.012,32

OBJETO 02		DISCRIMINAÇÃO				UNID.	QUANT	MÃO OBRA		MATERIAL	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI
						Unitário		Unitário				26,43%
1		IMPLANTAÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ MOLDADA										
1.1	COMP_15	TORRE EM CONCRETO PARA RESERVAÇÃO 57,6m² PARA 80m³ (CONFORME PROJ EXECUTIVO)		un	1,00			3.235,60		99.980,00	R\$ 103.215,60	130.495,48
1.2	COMP_16	BASE RADIER PARA RESERVAÇÃO (CONFORME PROJ EXECUTIVO)		m³	2,00			1.304,20		1.263,31	R\$ 5.135,02	6.492,20
Total do Item											R\$ 108.350,62	136.987,68
TOTALS											R\$ 108.350,62	136.987,68

ALDIR DE BONA
Engº Civil
CREA-RS 18518

AGOSTO/2018