

SAMAE DE TIMBÓ/SC

OBRA - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ADUÇÃO E DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA NA RUA TIROLESES.

LOCAL - RUA TIROLESES - TIMBÓ - SC

COMPRIMENTO: 4.112,19 m

BDI = 23,4%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

R\$ 57.489,68

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO UND. (R\$)	CUSTO UND. + BDI (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
1 SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRA									
1.1	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	5,00	323,95	399,76	1.619,75	1.998,80
Subtotal									R\$ 1.998,80
2 TRÂNSITO E SEGURANÇA									
2.1	30201	CASAN	TAPUME MÓVEL DE PROTEÇÃO EM CHAPAS COMPENSADAS	m	100,00	3,65	4,51	365,00	451,00
2.2	30206	CASAN	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	m	100,00	2,45	3,03	245,00	303,00
2.3	30208	CASAN	FITA PLÁSTICA	m	100,00	0,20	0,25	20,00	25,00
2.4	30209	CASAN	CERCA COM TELA TAPUME	m	100,00	0,47	0,58	47,00	58,00
Subtotal									R\$ 837,00
3 MOVIMENTO DE TERRA									
3.1 ESCAVAÇÃO									
3.1.1	90082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	2.819,19	8,31	10,26	23.427,50	28.924,93
3.1.2	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	m³/KM	4.228,79	1,58	1,95	6.681,49	8.246,14
Subtotal									R\$ 37.171,07
5 REDE DE DISTRIBUIÇÃO									
5.1	97123	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	1.765,75	2,92	3,61	5.155,99	6.374,36
5.2	97121	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	2.189,60	1,65	2,04	3.612,84	4.466,78
5.3	97122	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	156,84	2,30	2,84	360,73	445,43
5.4	73885/003	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 100 MM	und	9,00	17,57	21,69	158,13	195,21
5.5	73885/004	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75 MM	und	2,00	15,51	19,14	31,02	38,28
5.6	73885/001	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 50 MM	und	15,00	12,74	15,73	191,10	235,95
5.7	83878	SINAPI	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	und	103,00	45,05	55,60	4.640,15	5.726,80
Subtotal									R\$ 17.482,81
Valor TOTAL com BDI									R\$ 57.489,68

Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Eng. Gustavo Henrique Peitruka

CREA-SC 164497-0