



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária
DPOS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Projeto: Ampliação de sistema de infiltração para esgoto predial

Localização: Sede da APAE de Ilha Comprida, Rua Caldas da Rainha, Balneário Monte Carlo, Ilha Comprida/SP

2. ORÇAMENTO - CONSTRUÇÃO SISTEMA DE INFILTRAÇÃO PARA ESGOTO PREDIAL

ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGO SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1 ESGOTO SANITÁRIO							
SUMIDOURO							
1.1	CPOS	060104	Escavação manual de solo brejoso em campo aberto	m³	78,56	R\$ 45,64	R\$ 3.585,16
1.2	CPOS	130102	Laje pré-fabricada mista, vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4)	m²	95,70	R\$ 96,47	R\$ 9.231,99
1.3	CPOS	141011	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, uso revestido 14x19x39cm	m²	90,30	R\$ 64,26	R\$ 5.802,68
1.4	SINAPI	93205	Verga/canaleta em concreto armado 14x19x39cm	m	98,90	R\$ 27,58	R\$ 2.727,27
1.5	CPOS	170202	Chapisco	m²	46,98	R\$ 5,06	R\$ 237,91
1.6	CPOS	321701	Impermeabilização com argamassa com hidrófugo	m³	0,70	R\$ 590,39	R\$ 416,05
1.7	CPOS	110404	Concreto executado no local, mínimo 200Kg de cimento/m³ - grout para reforço das paredes	m³	0,75	R\$ 271,09	R\$ 203,77
1.8	CPOS	100202	Armadura em tela soldada de aço Q61	kg	92,83	R\$ 6,42	R\$ 595,96
1.9	CPOS	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa (01 BARRA DE AÇO 10,00mm)	kg	147,00	R\$ 5,99	R\$ 880,24
1.10	CPOS	460207	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões perfurado	m	96,00	R\$ 59,83	R\$ 5.743,87
1.11	CPOS	490302	Caixa de gordura/passagem 60X60X60cm em alvenaria com tampa de concreto	unid.	6,00	R\$ 231,60	R\$ 1.389,60
1.12	CPOS	470508	Válvula de retenção horizontal em bronze, DN=4'	unid.	3,00	R\$ 622,74	R\$ 1.868,22
1.13	CPOS	061104	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	14,36	R\$ 13,63	R\$ 195,69
Sub total							R\$ 32.878,41

OBS.:

Valores retirados da Tabela de Custo de Composições Desonerada do SINAPI de Dez/2016.

Valores acrescidos à cargo de BDI.

Já inclusos valores referentes à "Taxa de leis sociais e riscos do trabalho".

Ilha Comprida, 10 de agosto de 2017

3. Aprovações

Departamento Projetos, Obras e Serviços