



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

Obra: Projeto de Fundação para Reservatório Metálico Local: Cruzamento da Rua Nossa Senhora Aparecida com a Rua Orlando de Almeida

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO COM BDI	TOTAL
1		CANTEIRO DE OBRAS			TOTAL:	TOTAL:	R\$ 2.389,02
1.1	SINAPI 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	m²	6	R\$ 320,64	R\$ 398,17	R\$ 2.389,02
2		BASE			TOTAL:	TOTAL:	R\$ 41.822,69
2.1	SINAPI 92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	423	R\$ 8,26	R\$ 10,25	R\$ 4.335,75
2.2	SINAPI 92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	290	R\$ 8,05	R\$ 9,99	R\$ 2.897,10
2.3	SINAPI 43057	ACO CA-50, 32,0 MM, VERGALHAO	KG	38	R\$ 8,04	R\$ 9,98	R\$ 379,24
2.4	SINAPI 97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	22	R\$ 549,16	R\$ 681,94	R\$ 15.002,68
2.5	SINAPI 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25	R\$ 121,69	R\$ 151,11	R\$ 3.777,75
2.6	SINAPI 97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	14	R\$ 157,88	R\$ 196,05	R\$ 2.744,70
2.7	SINAPI 100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.	m³	1,2	R\$ 150,74	R\$ 187,18	R\$ 224,61
2.8	SINAPI 95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	181	R\$ 10,16	R\$ 12,61	R\$ 2.282,41
2.9	SINAPI 95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	29	R\$ 16,83	R\$ 20,89	R\$ 605,81
2.10	SINAPI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	R\$ 33,68	R\$ 41,82	R\$ 1.672,80
2.11	SINAPI 90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO.	CHI	4	R\$ 179,65	R\$ 223,08	R\$ 892,32
2.12	SINAPI 90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO.	CHP	8	R\$ 414,92	R\$ 515,24	R\$ 4.121,92
2.13	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	R\$ 29,05	R\$ 36,07	R\$ 2.885,60
Valor Total:							R\$ 44.211,71

SINAPI - 07/2024 - São Paulo - Regime de contribuição previdenciária "Não Desonerado", sendo está a alternativa mais adequada para a Administração Pública.
BDI: 24,18 %

Cândido Mota, 02 de setembro de 2024.

Eng. Victor Hugo Ozório
CREA-SP 5069200109

Renan Matta Menão
Secretário do SAAE