Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 24/024G - NOVA BIBLIOTECA PUBLICA
Endereço: RUA ANDRADE NEVES Nº9
Cliente: PROC 24/1100-0001678-5 - SONDAGEM 05 FUROS
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	Total	%
1. MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO						
72872G MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM DISTANCIA DE 10KM ATE 20KM COM CARGA E DESCARGA	1,00	UN	445,32 445,32 (23,70%)	631,75 (ES: 140,03%) 631,75 (23,70%)	1.077,07	7,23%
						7,23%
Total de MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO			**445,32**	**631,75**	**1.077,07**	7,23%
2. PROSPECÇÃO DE FUNDAÇÕES						
						0,00%
2. 1. Demolições						
22133 DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO 0,70 x 0,70 x 5	2,45	M2	0,00 0,00 (23,70%)	21,52 (ES: 140,03%) 52,72 (23,70%)	52,72	0,35%
22131 DEMOLICAO CONTRAPISO CONCRETO SIMPLES 8CM	2,45	M2	0,00 0,00 (23,70%)	26,55 (ES: 140,03%) 65,05 (23,70%)	65,05	0,44%
				117,77	**117,77**	0,79%
2. 2. Escavações						
31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M 0,70 x 0,70 x 0,70 x 5	1,71	M3	0,00 0,00 (23,70%)	97,51 (ES: 140,03%) 166,74 (23,70%)	166,74	1,12%
				166,74	**166,74**	1,12%
2. 3. Reaterro						
531326 REATERRO MANUAL DE VALAS COM MATERIAL LOCAL	1,71	M3	0,00 0,00 (23,70%)	37,51 (ES: 140,03%) 64,14 (23,70%)	64,14	0,43%
31321 NIVELAMENTO E COMPACTACAO MANUAL DE ATERRO	2,45	M2	0,00 0,00 (23,70%)	10,01 (ES: 140,03%) 24,52 (23,70%)	24,52	0,16%
				88,66	**88,66**	0,60%
2. 4. Recomposição Piso						
91023 CONTRAPISO CONCRETO IMPERMEAVEL-10CM-350KG CI/M3	2,45	M2	66,01 161,72 (23,70%)	43,05 (ES: 140,03%) 105,47 (23,70%)	267,19	1,79%
A92406 PISO LADRILHO HIDRAULICO 25X25-ARGAMASSA COLANTE	2,45	M2	133,14 326,19 (23,70%)	22,45 (ES: 140,03%) 55,00 (23,70%)	381,19	2,56%
			487,91	**160,47**	**648,38**	4,35%
2. 5. Relatório de Prospecção						
RELATORIO DE PROSPECÇÃO SBC 000071 - 24h Eng Civil Pleno c/encargos complementares SINAPI 90778 - R$ 109,27/h	1,00	UN	3.244,01 3.244,01 (23,70%)	0,00 0,00 (23,70%)	3.244,01	21,77%
			3.244,01		**3.244,01**	21,77%
Total de PROSPECÇÃO DE FUNDAÇÕES			**3.731,92**	**533,64**	**4.265,56**	28,63%
3. SONDAGEM						
12002 SONDAGEM A PERCUSSAO (FAT.MINIMO = 30METROS)	30,00	M	241,22 7.236,60 (23,70%)	0,00 0,00 (23,70%)	7.236,60	48,57%
						48,57%
Total de SONDAGEM			**7.236,60**		**7.236,60**	48,57%
4. RESPONSABILIDADE TECNICA						
88322G TECNICO DE SONDAGEM	6,00	H	0,00 0,00 (23,70%)	95,43 (ES: 140,03%) 572,58 (23,70%)	572,58	3,84%
28101G ENGENHEIRO DE OBRAS	4,00	H	0,00 0,00 (23,70%)	180,40 (ES: 140,03%) 721,60 (23,70%)	721,60	4,84%
						8,69%
Total de RESPONSABILIDADE TECNICA				**1.294,18**	**1.294,18**	8,69%
5. DESMOBILIZAÇÃO						
230002G DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM DIST 10 A 20KM COM CARGA E DESCARGA	1,00	UN	445,32 445,32 (23,70%)	581,75 (ES: 140,03%) 581,75 (23,70%)	1.027,07	6,89%
						6,89%
Total de DESMOBILIZAÇÃO			**445,32**	**581,75**	**1.027,07**	6,89%
TOTAL DO ORÇAMENTO			**11.859,16**	**3.041,32**	**14.900,48**	100,00%

Documento PROA Assinado

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 24/024G - NOVA BIBLIOTECA PUBLICA
Endereço: RUA ANDRADE NEVES Nº9
Cliente: PROC 24/1100-0001678-5 - SONDAGEM 05 FUROS
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	Total	%

1) Orçamento elaborado utilizando-se as composições de serviços da Planilha Eletrônica de Orçamentos (PLEO) da Empresa Franarin Software & Orçamentos - OUT/24 - Preços de Referência SET/24.

2) Regime Onerado:
Encargos Sociais: 140,03%
BDI: 23,70%

3) Estimativa de profundidade: 4,00m
conforme informações da Planilha de Mapeamento de Sondagem - DOC.

4) Total: 13,05 INCCs DI

GERSON SONAGLIO
Engº Civil CREA/RS 36043
ID 3081320-5

Documento PROA Assinado

Nome do documento: ORCA 24-024G.pdf

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
Gerson Sonaglio	SOP / SPSEGURANÇA / 308132005	29/10/2024 15:12:04

Documento PROA Assinado