



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - EXECUÇÃO DE PONTE EM BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TERRA DE AREIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL ARROIO BONITO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE 01	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE TERRA DE AREIA	BDI 1 20,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DE PONTE EM BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO										98.291,04
1.			DRENAGEM - ARROIO BONITO					-	98.291,04	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.369,09	
1.1.1.			PLACA DE OBRA					-	1.369,09	
1.1.1.1.	PRÓPRIA	NES-01	PLACA DE OBRA - N.22, ADESIVADA, DE *2,40 X 1,2 M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,88	395,00	BDI 1	475,38	1.369,09	RA
1.2.			RETIRADA DE DRENAGEM EXISTENTE					-	843,98	
1.2.0.1.	SICRO	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	60,00	8,13	BDI 1	9,78	586,80	RA
1.2.0.2.	SICRO	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	22,00	9,71	BDI 1	11,69	257,18	RA
1.3.			REAPROVEITAMENTO DA TUBULAÇÃO - EXECUÇÃO DE DESVIO PROVISÓRIO					-	6.519,19	
1.3.0.1.	SICRO	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	100,00	8,13	BDI 1	9,78	978,00	RA
1.3.0.2.	SINAPI	92815	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	20,00	152,16	BDI 1	183,12	3.662,40	RA
1.3.0.3.	SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	77,38	17,91	BDI 1	21,55	1.667,54	RA
1.3.0.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	77,38	2,27	BDI 1	2,73	211,25	RA
1.4.			EXECUÇÃO DE OAE					-	88.233,98	
1.4.0.1.	SICRO	6817843	Corpo de BSCC - seção fechada de 2,0 x 2,0 m - pré-moldado - altura do aterro de 0,25 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	16,00	2.363,41	BDI 1	2.844,36	45.509,76	RA
1.4.0.2.	SICRO	0705235	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 15° - areia e brita comerciais	un	2,00	17.094,23	BDI 1	20.572,91	41.145,82	RA
1.4.0.3.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	80,00	16,39	BDI 1	19,73	1.578,40	RA
1.5.			EXECUÇÃO DE ENLEIVAMENTO					-	1.324,80	
1.5.0.1.	SICRO	4413996	Enleivamento	m²	120,00	9,17	BDI 1	11,04	1.324,80	RA

RECURSO
↓

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TERRA DE AREIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL ARROIO BONITO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE 01	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE TERRA DE AREIA	BDI 1 20,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE 01									98.291,04

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Assinado de forma digital por NATHAN RICARDO LUIZ:09850720913
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=22880032000161, ou=videoconferencia, cn=NATHAN RICARDO LUIZ:09850720913
Dados: 2024.01.29 13:55:47 -03'00'

MUNICÍPIO DE TERRA DE AREIA
Local

terça-feira, 16 de janeiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: NATHAN RICARDO LUIZ
CREA/CAU: CREA/SC - 174738-0
ART/RRT: 0

RECURSO