



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA

Orçamento Licitado

Nº OPERAÇÃO

GESTOR

PROGRAMA

AÇÃO / MODALIDADE

OBJETO

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

PROPOSTANTE / TOMADOR  
CONSTRUTORA SCHMITZ E OLIVEIRA LTDA

MUNICÍPIO / UF  
ALPESTRE / RS

LOCALIDADE / ENDEREÇO  
LOTEAMENTO SOCIAL VALDOMIRO DURIGON

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

DATA ASSINATURA

VIGENCIA

CTEF n.º

DATA BASE  
fev-19

DESON.

REGIME DE EXECUÇÃO

ACOMP.

OBJETO CTEF

DATA ASSINATURA

VIGENCIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.0.1	SINAPI	90100	REDE COLETORA ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,26 M³/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	134,13	10,55	1.415,07
1.0.2	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	109,69	27,01	2.962,73
1.0.3	SINAPI	9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5689)	M	479,02	41,44	19.850,59
1.0.4	SINAPI	90734	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	479,02	3,12	1.494,54
1.0.5	SINAPI	38426	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	21,97	346,72
1.0.6	SINAPI	20180	TE PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	M	16,00	57,83	925,28
1.0.7	SINAPI	37449	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE-PS1, MAÇHO/EWEA, DN 200 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8990)	M	56,00	21,43	1.200,08
1.0.8	SINAPI	74169/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 80CM COM TAMPA H= 80CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	223,22	2.678,64
1.0.9	COMPOSIÇÃO	01	COLCHÃO DE ARGILA (BASE) ESP. 15CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	M2	22,40	4,83	108,19
1.0.10	COMPOSIÇÃO	02	CALÇAMENTO COM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO ESP. 15CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA, MANOBRAS E DESCARGA	M2	22,40	30,40	680,96
1.0.11	COMPOSIÇÃO	03	REJUNTAMENTO PÓ DE PEDRA ESP 2CM INCLUSIVE TRANSPORTE	M2	22,40	2,63	58,91
2.0.1	SINAPI	98071	TRATAMENTO DE ESGOTO COLETIVO TANQUE SEPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,9 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14,720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_09/2018	UN	1,00	12.727,59	12.727,59
2.0.2	SINAPI	98077	FILTRO ANAEROBIO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10,732 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_09/2018	UN	1,00	14.024,92	14.024,92
2.0.3	SINAPI	74169/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 80CM COM TAMPA H= 80CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	223,22	669,66
2.1	SINAPI		BETUBAGEM DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,26 M³/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	192,00	10,55	2.025,60
2.1.1	SINAPI	90100	MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2016	M3	9,60	172,45	1.655,52
2.1.2	SINAPI	94107	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADEMSAMENTO	M3	19,20	526,63	10.111,30
2.1.3	SINAPI	83534	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	15,36	627,75	9.641,93
2.1.4	SINAPI	95474	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_09/2014	M2	76,00	5,44	413,44
2.1.5	SINAPI	87894	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_09/2018	M2	76,00	32,51	2.470,76
2.1.6	SINAPI	98561	REATERO MANUAL APLICADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	48,00	36,04	1.729,92
2.1.7	SINAPI	96995	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIFFADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	19,20	69,76	1.339,39
2.1.8	SINAPI	367	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	M3	19,20	54,48	1.046,02
2.1.9	SINAPI	4721	TUBO PVC, SERIE NÔRMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5689)	M3	105,60	56,94	6.012,86
2.1.10	SINAPI	4730	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	20,00	9,33	186,60
2.1.11	SINAPI	9896	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M AF_05/2018	UN	20,00	4,60	92,00
2.1.12	SINAPI	90748	GERCAMENTO	UN	20,00	55,69	1.113,80
2.1.13	SINAPI	98510		UN	20,00	55,69	1.113,80
						32.990,85	

Eng Civil Rodrigo Paes

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3.0.1.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOJURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO), AF. 05/2018	M	240,00	124,67	29.920,80
3.0.2.	SINAPI	74239/2	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDBURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	4,00	787,47	3.069,88

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, BDI, Preço Unitário, Preço Total.

ALPESTRE / RS  
Local  
13 de fevereiro de 2019.  
Data

Nome: João Alberto Schmitz  
Cargo: Sócio Proprietário  
Empresa: CONSTRUTORA SCHMITZ E OLIVEIRA L  
CNPJ: 11.875.170/0001-36

Nome: Rodrigo Fas  
Cargo: Engenheiro Civil CREA SC108664  
Empresa: Engenheiro Civil CREA SC108664  
CNPJ:

118751700001-36  
CONSTRUTORA SCHMITZ E OLIVEIRA LTDA  
AV. FARRAPOS, 665 SALA 01  
CENTRO - CEP 98480 - 000  
ALPESTRE - RS

Eng. Civil Rodrigo Fas  
Crea 06664-0

