PLANILHAS ORÇAMENTARIAS

Processo Licitatório Nr. 182/2019
Tomada de Preços Nr. 12/2019

LOTE	1 - PA	VIME	NTAÇÃO e DRENAGEM PLUVIAL e MEIO FIO Rua Theotolina		B.D.I	26,54%	21,10%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantida de	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIN	<u>1ENTAÇÃ</u>	ÃO DE R	RUAS DA CIDADE COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO LASCADAS A MÃO					
			NA PEDROSO DE LIMA					
<u>1.1.</u>	Meio-Fi	<u>o</u>						
1.1.1	Composiçã	Α	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DO TIPO PRENSADO COM PERFEITO ACABAMENTO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	М	204,87	29,99	37,95	7.774,68
<u>1.2.</u>	Calçam	ento co	m pedras irregulares de basalto					
1.2.1	Composição	В	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO DE PEDREIRA LEGALIZADA (PEDRAS LASCADAS A MÃO), (separação das pedras, fornecimento e distribuição do colchão de argila, assentamento das pedras e distribuição do pó de pedra varrido entre as pedras)	M2	975,72	34,26	43,35	42.300,00
1.2.2	SINAPI-I	4741	PÓ DE PEDRA	M3	9,76	48,68	61,60	601,21
1.2.3	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKm	3.014,97	1,13	1,37	4.125,78
<u>1.3.</u>	Drenage	em Pluv	<u>rial</u>					
1.3.1	Composição	Г	BOCA DE LOBO DIMENSÃO 1,00X1,00X1,00M, COM ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS ESP.:20CM REBOCADO INTERNAMENTE E GRADE EM BARRA CHATA DE ENCAIXE	Unid.	5	981,88	1.242,47	6.212,35
1.3.2	Composição		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO - TIPO PONTA E BOLSA - PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (AREIA E CIMENTO)	М	27,2	145,64	184,29	5.012,77
1.3.3	Composição	N	CAIXA CEGA DIM. 1,4X1,40X1,20M, C/ ALVEN. TIJOL. MACIÇ. ESP. 20CM REBOCVADO INTERNAM. E LAJE FUNDO E PARTE SUPER. ARMADA	Unid.	1	624,02	789,63	789,63
Total do LOTE 1 - R\$:::						66.816,43		

LOTE 2 - PAVIMENTAÇÃO (+) DRENAGEM PLUVIAL (+) MEIL FIO Rua Eron Gross

B.D. I 26,54% <u>21,10%</u>

PLANILHAS ORÇAMENTARIAS

Processo Licitatório Nr. 182/2019
Tomada de Preços Nr. 12/2019

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantida de	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
_			UAS DA CIDADE COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO LASCADAS A MÃO					
			OSS (SÃO FRANCISCO)					
<u>1.1.</u>	<u>Meio-Fi</u>	<u>o</u>						
1.1.1.	Composiçã	Α	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DO TIPO PRENSADO COM PERFEITO ACABAMENTO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	М	205,59	29,99	37,95	7.802,01
<u>1.2.</u>	Calçam	ento co	m pedras irregulares de basalto					
1.2.1.	Composiçã	В	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO DE PEDREIRA LEGALIZADA (PEDRAS LASCADAS A MÃO), (separação das pedras, fornecimento e distribuição do colchão de argila, assentamento das pedras e distribuição do pó de pedra varrido entre as pedras)	M2	838,37	34,26	43,35	36.345,52
1.2.2.	SINAPI	4741	PÓ DE PEDRA	М3	8,38	48,68	61,60	516,21
1.2.3.			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	МЗХКМ	2.590,56	1,13	1,37	3.545,00
<u>1.3.</u>	Drenage	em pluv	<u>rial</u>	-				
1.3.1.	Composição	F	BOCA DE LOBO DIMENSÃO 1,00X1,00X1,00M, COM ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS ESP.:20CM REBOCADO INTERNAMENTE E GRADE EM BARRA CHATA DE ENCAIXE	Unid.	1	981,88	1.242,47	1.242,47
1.3.2.	Composição	G	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO - TIPO PONTA E BOLSA - PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (AREIA E CIMENTO)	М	6	145,64	184,29	1.105,76
					Total do	LOTE 2 - R	\$:::	50.556,96

LOTE 3 - PAVIMENTAÇÃO	(+)	DRENAGEM PLUVIAL	(+) MEIO FIO Rua Piracio	aba
-----------------------	-----	------------------	----	------------------------	-----

B.D.I	26,54%	21,10%
-------	--------	--------

PLANILHAS ORÇAMENTARIAS

Processo Licitatório Nr. 182/2019
Tomada de Preços Nr. 12/2019

Item	Fonte	Código		Unidade	Quantida de	Custo Unitário (sem BDI)	Preço Unitário (com BDI)	Preço Total (R\$)
			Descrição		ue	(R\$)	(R\$)	<u>(1/2)</u>
PAVIN	/ENTAÇ	ÃO DE R	RUAS DA CIDADE COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO LASCADAS A MÃO					
<u>1.</u>	RUA PII	RACICAI	BA (próxima ao miraguai)					
<u>1.1.</u>	Meio-Fi	<u>io</u>						
1.1.1.	Composiçã	А	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DO TIPO PRENSADO COM PERFEITO ACABAMENTO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	М	181,9	29,99	37,95	6.902,99
1.2.	Calçam	ento co	m pedras irregulares de basalto			- /	, , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
1.2.1.	Composiçã	н	SEPARAÇÃO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO (PEDRAS RETIRADAS DA PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE), (separação das pedras, distribuição do colchão de argila, assentamento das pedras e distribuição do pó de pedra varrido entre as pedras)	M2	89,5	23,60	29,86	2.672,78
1.2.2.	Composiçã	В	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO DE PEDREIRA LEGALIZADA (PEDRAS LASCADAS A MÃO), (separação das pedras, distribuição do colchão de argila, assentamento das pedras e distribuição do pó de pedra varrido entre as pedras)	M2	816	34,26	43,35	35.375,72
1.2.3.	SINAPI-I	4741	PÓ DE PEDRA	M3	9,06	48,68	61,60	558,09
1.2.4.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2.521,44	1,13	1,37	3.450,41
<u>1.3.</u>	Drenag	em pluv	<u>/ial</u>					
1.3.1.	Composição	F	BOCA DE LOBO DIMENSÃO 1,00X1,00X1,00M, COM ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS ESP.:20CM REBOCADO INTERNAMENTE E GRADE EM BARRA CHATA DE ENCAIXE	JNIDADI	4	981,88	1.242,47	4.969,88
1.3.2.	Composiçã	D	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO - TIPO PONTA E BOLSA - PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (AREIA E CIMENTO)	М	19	89,15	112,81	2.143,40

Estado do Rio Grande do Sul Município de Tenente Portela

PLANILHAS ORÇAMENTARIAS

Processo Licitatório Nr. 182/2019
Tomada de Preços Nr. 12/2019

					Total do L	OTE 3 - R\$	·	63.378,84
	Composiçã		RÍGIDA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (AREIA E CIMENTO)			91,64	115,96	7.305,56
1.3.3.		С	BOLSA - PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA	М	63			
			FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES - TIPO PONTA E					

Tenente Portela, SETEMBRO DE 2019

RONEI ROBSON POERCH - CREA/RS: 128652-4

CLAIRTON CARBONI - Prefeito Municipal