



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 948062/2023	GESTOR MCIDADES	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA DAS FLORES				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL		Município / UF ROSÁRIO DO SUL / RS	Localidade / Endereço RUA AMARO SOUTO, nº 2203	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA DAS FLORES				
DATA BASE mai-24	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA DAS FLORES - TRECHO ENTRE RUA SERGIPE E RUA MARANHÃO E ATÉ FINAL DAS	BDI 1 22,12%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA DAS FLORES - TRECHO ENTRE RUA SERGIPE E RUA MARANHÃO E ATÉ FINAL DAS RESIDÊNCIAS									316.444,64
1.			SERVIÇOS INICIAIS						6.595,34
1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E	M2	4,50	309,00	BDI 1	377,35	1.698,08
1.2.	COMPOSIÇÃO	CP001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	2.005,10	BDI 1	2.448,63	4.897,26
2.			DRENAGEM						44.586,42
2.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	130,00	8,59	BDI 1	10,49	1.363,70
2.2.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E	M3	93,60	14,21	BDI 1	17,35	1.623,96
2.3.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	122,63	1,71	BDI 1	2,09	256,30
2.4.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	7,80	90,70	BDI 1	110,76	863,93
2.5.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400	M	130,00	155,93	BDI 1	190,42	24.754,60
2.6.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA	M3	77,25	26,04	BDI 1	31,80	2.456,55
2.7.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	6,00	1.810,70	BDI 1	2.211,23	13.267,38
3.			TERRAPLENAGEM						100.637,33
3.1.	SINAPI	101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS	M3	342,00	4,07	BDI 1	4,97	1.699,74
3.2.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	2.565,00	1,71	BDI 1	2,09	5.360,85
3.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE	M2	1.368,00	1,28	BDI 1	1,56	2.134,08
3.4.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	205,20	92,52	BDI 1	112,99	23.185,55
3.5.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	10.773,00	1,71	BDI 1	2,09	22.515,57
3.6.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA	M3	164,16	134,04	BDI 1	163,69	26.871,35
3.7.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	9.028,80	1,71	BDI 1	2,09	18.870,19
4.			PASSEIO						48.614,51
4.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA	M3	17,31	134,04	BDI 1	163,69	2.833,47
4.2.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	952,28	1,71	BDI 1	2,09	1.990,27
4.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M3	17,31	779,68	BDI 1	952,15	16.481,72
4.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM	M	311,00	47,83	BDI 1	58,41	18.165,51
4.5.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM	M	8,00	50,61	BDI 1	61,80	494,40
4.6.	COMPOSIÇÃO	CP010	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 96995 - REF	M3	31,90	53,72	BDI 1	65,60	2.092,64
4.7.	COMPOSIÇÃO	CP011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE FEITA EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 1,20 M	UN	6,00	894,82	BDI 1	1.092,75	6.556,50
5.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						110.191,67
5.1.	COMPOSIÇÃO	CP002	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO	M2	1.368,00	7,86	BDI 1	9,60	13.132,80
5.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXXM	53,35	1,48	BDI 1	1,81	96,56
5.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXXM	727,01	0,58	BDI 1	0,71	516,18
5.4.	COMPOSIÇÃO	CP003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	55,36	1.281,61	BDI 1	1.565,10	86.643,94
5.5.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	3.985,92	1,71	BDI 1	2,09	8.330,57
5.6.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	TXXM	1.594,37	0,67	BDI 1	0,82	1.307,38
5.7.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXXM	14,30	1,48	BDI 1	1,81	25,88
5.8.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TXXM	194,88	0,58	BDI 1	0,71	138,36

Handwritten signature and initials



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
6.			SINALIZAÇÃO						5.819,37
6.1.	COMPOSIÇÃO	CP005	PLACA DE SINALIZAÇÃO (FAIXA DE PEDESTRE) - INCLUSIVE POSTE METÁLICO E	UN	3,00	622,59	BDI 1	760,31	2.280,93
6.2.	COMPOSIÇÃO	CP008	PLACA DE SINALIZAÇÃO (LOMBADA) - INCLUSIVE POSTE METÁLICO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	622,59	BDI 1	760,31	1.520,62
6.3.	COMPOSIÇÃO	CP007	PLACA ESMALTADA DUPLA PARA IDENTIFICAÇÃO NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM -	UN	2,00	475,74	BDI 1	580,97	1.161,94
6.4.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M2	30,60	22,90	BDI 1	27,97	855,88

Encargos sociais:

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

Observações:

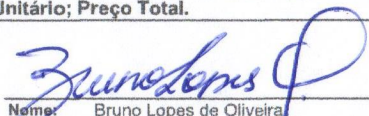
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

ROSÁRIO DO SUL / RS

Local

16 de julho de 2024

Data


Nome: Bruno Lopes de Oliveira
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU RS - 239.927
ART/RRT: 13271684


ILMAR OLIVEIRA
Prefeito Municipal