



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1077460-28/2021	Nº SICONV 914766/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BÁLSAMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020 NO MUNICÍPIO DE BÁLSAMO/SP			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020	MUNICÍPIO / UF BÁLSAMO/SP	BDI 1 23,32%	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\$)	
INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020									585.915,34	
1.			INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020					-	585.915,34	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.959,68	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00	400,00	BDI 1	493,28	2.959,68	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	18.304,91	
1.2.1.	SINAPI	101137	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	178,80	14,25	BDI 1	17,57	3.141,52	RA
1.2.2.	SINAPI	93362	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 DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	850,92	14,45	BDI 1	17,82	15.163,39	RA
1.3.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	86.098,61	
1.3.1.	SINAPI	94270	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	629,08	83,11	BDI 1	102,49	64.474,41	RA
1.3.2.	SINAPI	97973	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	4,00	4.383,76	BDI 1	5.406,05	21.624,20	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	433.162,21	
1.4.1.	SINAPI	101137	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	719,92	14,25	BDI 1	17,57	12.648,99	RA
1.4.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.879,68	2,55	BDI 1	3,14	9.042,20	RA
1.4.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	719,92	126,08	BDI 1	155,48	111.933,16	RA
1.4.4.	Cotação	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	2.879,68	15,72	BDI 1	19,39	55.837,00	RA
1.4.5.	Cotação	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	2.879,68	7,80	BDI 1	9,62	27.702,52	RA
1.4.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	115,19	1.463,29	BDI 1	1.804,53	207.863,81	RA
1.4.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.455,62	1,79	BDI 1	2,21	7.636,92	RA
1.4.8.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	552,90	0,73	BDI 1	0,90	497,61	RA

PMV3.1.3SR

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 1077460-28/2021	Nº SICONV 914766/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BÁLSAMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020 NO MUNICÍPIO DE BÁLSAMO/SP			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020	MUNICÍPIO / UF BÁLSAMO/SP	BDI 1 23,32%	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\$)	
INFRAESTRUTURA URBANA DA BSM-020									585.915,34	
1.5.			PASSEIO PÚBLICO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					-	44.167,30	
1.5.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	53,70	6,44	BDI 1	7,94	426,38	RA
1.5.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	51,38	652,85	BDI 1	805,09	41.365,52	RA
1.5.3.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	12,00	160,52	BDI 1	197,95	2.375,40	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	1.222,63	
1.6.1.	Composição	001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (2 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	1,00	490,84	BDI 1	605,30	605,30	RA
1.6.2.	Composição	002	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO R-01 PARADA OBRIGATÓRIA (FORMA OCTOGONAL, DIMENSÃO DO LADO 250MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,20M) E INSTALAÇÃO	UN	1,00	500,59	BDI 1	617,33	617,33	RA

Encargos sociais: Declaro que foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a localidade SAO PAULO.

Observações:
COTAÇÃO 001: BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS - CDHU - VERSÃO 187 - SEM DESONERAÇÃO - AGOSTO DE 2022

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

BÁLSAMO/SP
Local
quarta-feira, 11 de janeiro de 2023
Data


Responsável Técnico
Nome: JOSÉ CÂNDIDO SOLER LOURENÇO
CREA/CAU: 060.085.386-8
ART/RRT: 28027230221341969