



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS
			BDI 1 22,60%
			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\$)	
REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA									2.872.116,59	
1.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO DE DIVERSAS RUAS					-	2.872.116,59	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO					-	96.614,82	
1.1.0.1.	Composição	COMP 12	ADMINISTRAÇÃO	MÊS	6,00	13.134,15	BDI 1	16.102,47	96.614,82	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.207,79	
1.2.0.1.	Composição	COMP 01	PLACA DE OBRA - SINAPI 103689 + 3 Suportes De Madeira de 4,30m SIPCI 103695 (COMPOSIÇÃO 39)	M2	2,88	342,06	BDI 1	419,37	1.207,79	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO					-	30.323,79	
1.3.0.1.	Composição	COMP 32	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DMT:140KM	KM	140,00	55,85	BDI 1	68,47	9.585,80	RA
1.3.0.2.	Composição	COMP 33	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO 5KM	H	13,00	1.301,17	BDI 1	1.595,23	20.737,99	RA
1.4.			DESMOBILIZAÇÃO					-	30.323,79	
1.4.0.1.	Composição	COMP 32	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DMT:140KM	KM	140,00	55,85	BDI 1	68,47	9.585,80	RA
1.4.0.2.	Composição	COMP 33	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO 5KM	H	13,00	1.301,17	BDI 1	1.595,23	20.737,99	RA
1.5.			RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO					-	663.277,17	
1.5.0.1.	Composição	COMP 31	RECUPERAÇÃO DE BORRACHUDO - ESPESSURA 60CM	m²	2.138,50	194,43	BDI 1	238,37	509.754,25	RA
1.5.0.2.	SINAPI	101850	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	2.138,50	58,56	BDI 1	71,79	153.522,92	RA
1.6.			DRENAGEM PLUVIAL					-	6.091,84	
1.6.0.1.	SINAPI	101850	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	35,40	58,56	BDI 1	71,79	2.541,37	RA
1.6.0.2.	SINAPI	97951	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	1,00	2.895,98	BDI 1	3.550,47	3.550,47	RA
1.7.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	1.952.613,31	
1.7.0.1.	SINAPI	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	50,00	153,86	BDI 1	188,63	9.431,50	RA
1.7.0.2.	SINAPI	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	80,00	63,61	BDI 1	77,99	6.239,20	RA
1.7.0.3.	Composição	COMP 38	PINTURA DE LIGAÇÃO EMULSÃO RR-2C	M²	17.195,92	2,54	BDI 1	3,11	53.479,31	RA
1.7.0.4.	Composição	COMP 27	EXECUÇÃO DE PAV. COM APLICAÇÃO DE CBUQ - SINAPI 95995	m³	515,89	1.326,87	BDI 1	1.626,74	839.218,90	RA
1.7.0.5.	Composição	COMP 38	PINTURA DE LIGAÇÃO EMULSÃO RR-2C	M²	16.117,03	2,54	BDI 1	3,11	50.123,96	RA
1.7.0.6.	Composição	COMP 24	EXECUÇÃO DE PAV. COM APLICAÇÃO DE CBUQ - SINAPI 95995 CAPA ASFÁLTICA	m³	483,51	1.326,87	BDI 1	1.626,74	786.545,06	RA
1.7.0.7.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29.982,00	2,27	BDI 1	2,78	83.349,96	RA
1.7.0.8.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	109.934,00	0,92	BDI 1	1,13	124.225,42	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	78.461,40	
1.8.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	24.751,88	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS	BDI 1 22,60%	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\$)	RECURSO ↓
REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA									2.872.116,59	
1.8.1.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.650,00	5,70	BDI 1	6,99	11.533,50	RA
1.8.1.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	465,60	23,16	BDI 1	28,39	13.218,38	RA
1.8.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	53.709,52	
1.8.2.1.	Composição	COMP 10	for e implantação de placa sinalização tot refletiva SIPCI 103698	m2	23,01	747,89	BDI 1	916,91	21.098,10	RA
1.8.2.2.	Composição	COMP 11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPORTE METÁLICO 2" - SIPCI 103692	und	94,00	282,98	BDI 1	346,93	32.611,42	RA
1.9.			SERVIÇOS FINAIS					-	13.202,68	
1.9.0.1.	SINAPI	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	26,30	153,86	BDI 1	188,63	4.960,97	RA
1.9.0.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	4.383,89	1,53	BDI 1	1,88	8.241,71	RA

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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO BORJA/RS
Local

quinta-feira, 14 de março de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: FABIO CUNHA SANTOS
CREA/CAU: 63068 - D
ART/RRT: 0