



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO FINISA	Nº SICONV FINISA_PAV	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO - FINISA	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27,04%	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\$)	
RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO - FINISA									3.305.665,57	
1.			RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA					-	3.305.665,57	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.142,16	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	309,17	BDI 1	392,77	3.142,16	RP
1.2.			RECUPERAÇÃO DE DEFEITOS EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	78.287,15	
1.2.1.	DER-PR	512050	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE PAVIMENTO	m3	37,00	39,00	BDI 1	49,55	1.833,35	RP
1.2.2.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	888,00	1,83	BDI 1	2,32	2.060,16	RP
1.2.3.	DER-PR	511100	REGULARIZAÇÃO COMPAC.SUBLEITO 100% PN (A)	m2	74,00	4,08	BDI 1	5,18	383,32	RP
1.2.4.	DER-PR	531320	MACADAME SECO BRITADO PREENCHIDO C/BRITA GRADUADA (MANUAL) PARA REMENDO PROFUNDO	m3	37,00	150,60	BDI 1	191,32	7.078,84	RP
1.2.5.	DER-PR	560400	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DO CM	m2	74,00	0,47	BDI 1	0,60	44,40	RP
1.2.6.	DER-PR	589100	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUIDO CM-30	t	0,09	5.937,37	BDI 1	7.542,83	678,85	RP
1.2.7.	DER-PR	505100	FRESAGEM DESCONTÍNUA A FRIO	m3	154,58	293,32	BDI 1	372,63	57.601,15	RP
1.2.8.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.709,95	1,83	BDI 1	2,32	8.607,08	RP
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	25.739,36	
1.3.1.	PMCA	PMCA_01	REMOÇÃO DE GRELHA DE BOCA DE LOBO COM REAPROVEITAMENTO, ADEQUAÇÃO E INSTALAÇÃO	un	62,00	117,22	BDI 1	148,92	9.233,04	RP
1.3.2.	PMCA	PMCA_02	REMOÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, TIPO CHAPÉU PARA BOCA DE LOBO	un	49,00	132,40	BDI 1	168,20	8.241,80	RP
1.3.3.	DER-PR	603100	GRADE FERRO P/ BOCA DE LOBO	ud	4,00	366,52	BDI 1	465,63	1.862,52	RP
1.3.4.	PMCA	PMCA_03	LIMPEZA DE BOCA DE LOBO E REMOÇÃO DE RESÍDUOS	un	60,00	83,99	BDI 1	106,70	6.402,00	RP
1.4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	2.815.706,08	
1.4.1.	DER-PRCIDADE	PAV-089	LIMPEZA E LAVAGEM DA PISTA	m2	55.666,56	0,65	BDI 1	0,83	46.203,24	RP
1.4.2.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	m2	55.666,56	0,33	BDI 1	0,42	23.379,96	RP
1.4.3.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	t	27,81	3.861,37	BDI 1	4.905,48	136.421,40	RP
1.4.4.	DER-PRCIDADE	570000B	C.B.U.Q - TRAÇO 1 - CAPA - FAIXA "C" - QUANTIDADE MENOR QUE 10.000 TON	ton	3.448,35	227,45	BDI 1	288,95	996.400,73	RP
1.4.5.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	t	172,41	4.828,86	BDI 1	6.134,58	1.057.662,94	RP
1.4.6.	DER-PRCIDADE	570000B	C.B.U.Q - TRAÇO 1 - CAPA - FAIXA "C" - QUANTIDADE MENOR QUE 10.000 TON	ton	932,76	227,45	BDI 1	288,95	269.521,00	RP
1.4.7.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	t	46,64	4.828,86	BDI 1	6.134,58	286.116,81	RP
1.5.			ENSAIOS TECNOLÓGICOS					-	63.886,79	
1.5.1.	DAER/RS	09.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE PARA EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA DA CAPA ASFÁLTICA.	gb	1,00	4.850,20	BDI 1	6.161,69	6.161,69	RP
1.5.2.	DAER/RS	09.04.01	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	un	90,00	97,91	BDI 1	124,38	11.194,20	RP
1.5.3.	SEIL_PRCIDADE	74022/53	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	un	90,00	83,84	BDI 1	106,51	9.585,90	RP

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO FINISA	Nº SICONV FINISA_PAV	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO - FINISA	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL / PR	BDI 1 27,04%	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\$)	
RECUPERAÇÃO DA MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO - FINISA									3.305.665,57	
1.5.4.	DAER/RS	09.05.02	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	un	90,00	48,16	BDI 1	61,18	5.506,20	RP
1.5.5.	DAER/RS	09.04.03	ENSAIO DE TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - MISTURAS BETUMINOSAS	un	90,00	99,15	BDI 1	125,96	11.336,40	RP
1.5.6.	DAER/RS	09.04.04	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	un	90,00	175,82	BDI 1	223,36	20.102,40	RP
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	318.904,03	
1.6.1.	DER-PRCIDADE	822350AM	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - E=1,5MM - COR AMARELA	m2	577,41	54,00	BDI 1	68,60	39.610,33	RP
1.6.2.	DER-PRCIDADE	822350BR	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - E=1,5MM - COR BRANCA	m2	3.841,33	54,00	BDI 1	68,60	263.515,24	RP
1.6.3.	DER-PRCIDADE	820000G	PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA-TRIÂNGULO (0,1219 M2/UD) + SUPORTE METÁLICO	un	15,00	540,00	BDI 1	686,02	10.290,30	RP
1.6.4.	DER-PRCIDADE	820000I	PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA-LOSANGO (0,2025 M2/UD) + SUPORTE METÁLICO	un	8,00	540,00	BDI 1	686,02	5.488,16	RP

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.

CÉU AZUL / PR
Local

segunda-feira, 4 de setembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: GUSTAVO FRANCESCHINI
CREA/CAU: 126178/D
ART/RRT: 1720234610330

RECURSO
↓