



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CÊU AZUL	Apelido do Empreendimento RECAPE ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE CÊU AZUL			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF CÊU AZUL	BDI 1 26,32%	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\$)	
RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO									287.888,53	
1.	SINAPI		RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CÊU AZUL					-	287.888,53	RA
1.1.	SINAPI		SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.758,32	RA
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,25	280,00	BDI 1	353,70	795,83	RA
1.1.2.	PM - CURITIBA	PAV-77	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISTA	M2	4.175,51	0,37	BDI 1	0,47	1.962,49	RA
1.2.	SINAPI		REPERFILAMENTO ASFÁLTICO					-	71.349,26	RA
1.2.1.	DER	561100-S	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - EXCLUSIVE EMULSÃO	M2	4.175,51	0,21	BDI 1	0,27	1.127,39	RA
1.2.2.	DER	561100-E	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	2,09	2.420,18	BDI 1	3.057,17	6.389,49	RA
1.2.3.	PM - CASCAVEL	570000D	CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TON)	TON	161,97	149,57	BDI 1	188,94	30.602,61	RA
1.2.4.	DER - MAT	170500	FORNECIMENTO DE CAP PARA CBUQ (MENOR QUE 10000 TON)	TON	7,94	3.313,10	BDI 1	4.185,11	33.229,77	RA
1.3.	SINAPI		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	177.678,89	RA
1.3.1.	DER	561100-S	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - EXCLUSIVE EMULSÃO	M2	4.175,51	0,21	BDI 1	0,27	1.127,39	RA
1.3.2.	DER	561100-E	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	2,09	2.420,18	BDI 1	3.057,17	6.389,49	RA
1.3.3.	PM - CASCAVEL	570000D	CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TON)	TON	431,91	149,57	BDI 1	188,94	81.605,08	RA
1.3.4.	DER - MAT	170500	FORNECIMENTO DE CAP PARA CBUQ (MENOR QUE 10000 TON)	TON	21,16	3.313,10	BDI 1	4.185,11	88.556,93	RA
1.4.	SINAPI		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	11.266,74	RA
1.4.1.	DER	822000B	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RESINA ACRÍLICA BASE DE SOLVENTE - COR BRANCA	M2	200,10	23,72	BDI 1	29,96	5.995,00	RA
1.4.2.	DER	822000A	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RESINA ACRÍLICA BASE DE SOLVENTE - COR AMARELA	M2	40,00	23,72	BDI 1	29,96	1.198,40	RA
1.4.3.	DER	820000H	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA - RETANGULAR DUPLA (DUAS DE 0,20 x 0,60) EM L (0,24 M2/UN) + SUPORTE METÁLICO	UN	7,00	283,52	BDI 1	358,14	2.506,98	RA
1.4.4.	DER	820000H1	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA - LOSANGO (0,2025 M2/UD) + SUPORTE METÁLICO	UN	4,00	310,00	BDI 1	391,59	1.566,36	RA
1.5.	SINAPI		ENSAIOS TECNOLÓGICOS					-	8.915,78	RA
1.5.1.	DAER/RS	3.20	MOBILIZAÇÃO E DEMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE PARA EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA DA CAPA ASFÁLTICA	GB	1,00	4.303,64	BDI 1	5.436,36	5.436,36	RA
1.5.2.	DAER/RS	7.1	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	UN	7,00	98,00	BDI 1	123,79	866,53	RA
1.5.3.	DAER/RS	7.4	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UN	7,00	125,70	BDI 1	158,78	1.111,46	RA
1.5.4.	SEIL/2016	74022/53	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UN	7,00	93,80	BDI 1	118,49	829,43	RA
1.5.5.	SEIL/2016	74022/56	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UN	7,00	76,00	BDI 1	96,00	672,00	RA
1.6.	SINAPI		DRENAGEM					-	15.919,54	RA
1.6.1.	DER	600310	LIMPEZA DE BUEIRO	UN	13,00	103,04	BDI 1	130,16	1.692,08	RA
1.6.2.	DER	600300	ESCAVAÇÃO DE BUEIRO EM 1ª CATEGORIA	M3	60,00	6,96	BDI 1	8,79	527,40	RA
1.6.3.	DER	610400a	CORPO DE BSTC Ø0,40 SEM BERÇO E SEM ARMAÇÃO	M	50,00	66,42	BDI 1	83,90	4.195,00	RA
1.6.4.	DER	601200	REATERRO E APILOAMENTO MECÂNICO	M3	53,00	23,62	BDI 1	29,84	1.581,52	RA
1.6.5.	DER	80000C	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES	M2	50,00	10,85	BDI 1	13,71	685,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO 0	Nº CONTRATO 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPE ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE CÉU AZUL			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL	BDI 1 26.32%	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\$)	
RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO									287.888,53	
1.6.6.	DER	BLSM120	BOCA DE LOBO SIMPLES PRÉ-MOLDADA H ATÉ 1,20 M	UN	6,00	954,99	BDI 1	1.206,34	7.238,04	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.

CÉU AZUL

Local

sexta-feira, 23 de outubro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: GUSTAVO FRANCESCHINI

CREA/CAU: 126178/D - PR

ART/RRT: 1720204614876