



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº LICITAÇÃO	Nº CONTRATO	LOCALIDADE SINAPI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			BDI		
			PROPOSTANTE / TOMADOR	DESCRÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0	0	CURITIBA	MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO	CÉU AZUL	26,32%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

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									
1.			RECAPE ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CÉU AZUL						462.522,87
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						4.259,48
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
1.1.2.	PM - CURITIBA	PAV-77	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISTA	M2	7.369,47	0,37	BDI 1	0,47	3.463,65
1.2.			REPERFILAMENTO ASFÁLTICO						125.956,35
1.2.1.	DER	561100-S	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - EXCLUSIVE EMULSÃO	M2	7.369,47	0,21	BDI 1	0,27	1.989,76
1.2.2.	DER	561100-E	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	3,69	2.420,18	BDI 1	3.057,17	11.280,96
1.2.3.	PM - CASCAVEL	570000D	CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TON)	TON	285,86	149,57	BDI 1	188,94	54.010,39
1.2.4.	DER - MAT	170500	FORNECIMENTO DE CAP PARA CBUQ (MENOR QUE 10000 TON)	TON	14,02	3.313,10	BDI 1	4.185,11	58.675,24
1.3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						304.428,87
1.3.1.	DER	561100-S	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - EXCLUSIVE EMULSÃO	M2	7.369,47	0,21	BDI 1	0,27	1.989,76
1.3.2.	DER	561100-E	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	3,69	2.420,18	BDI 1	3.057,17	11.280,96
1.3.3.	PM - CASCAVEL	570000D	CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TON)	TON	738,94	149,57	BDI 1	188,94	139.615,32
1.3.4.	DER - MAT	170500	FORNECIMENTO DE CAP PARA CBUQ (MENOR QUE 10000 TON)	TON	36,21	3.313,10	BDI 1	4.185,11	151.542,83
1.4.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						14.985,91
1.4.1.	DER	822000B	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RESINA ACRÍLICA BASE DE SOLVENTE - COR BRANCA	M2	234,30	23,72	BDI 1	29,96	7.019,63
1.4.2.	DER	822000A	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RESINA ACRÍLICA BASE DE SOLVENTE - COR AMARELA	M2	20,20	23,72	BDI 1	29,96	605,19
1.4.3.	DER	820000F	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA - TRIÂNGULO (0,1219 M2/UN) + SUPORTE METÁLICO	UN	11,00	246,24	BDI 1	311,05	3.421,55
1.4.4.	DER	820000H	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA - RETANGULAR DUPLA (DUAS DE 0,20 x 0,60) EM L (0,24 M2/UN) + SUPORTE METÁLICO	UN	11,00	283,52	BDI 1	358,14	3.939,54
1.5.			ENSAIOS TECNOLÓGICOS						12.892,26
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
1.5.2.	DAER/RS	7.1	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA	UN	15,00	98,00	BDI 1	123,79	1.856,85
1.5.3.	DAER/RS	7.4	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UN	15,00	125,70	BDI 1	158,78	2.381,70
1.5.4.	SEIL/2016	74022/53	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UN	15,00	93,80	BDI 1	118,49	1.777,35
1.5.5.	SEIL/2016	74022/56	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UN	15,00	76,00	BDI 1	96,00	1.440,00

Encargos sociais:

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

Observações:

PMv3.0.4

Gustavo Franceschini
Engenheiro Civil - CREA 126178/D
Decreto nº 4.114/2013



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

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									
462.522,87									

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, 30 de outubro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: GUSTAVO FRANCESCHINI
CREA/CAU: 126178/D - PR
ART/RRT: 1720204868649

RECURSO