PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS PÚBLICAS - **LOTE 9**.
LOCAL: MALHA URBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP.

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (s/ BDI)(R$)	PREÇO UNITÁRIO (c/ BDI)(R$)	SUB TOTAL (R$)	TOTAL DO ITEM (R$)
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES/CANTEIRO DE OBRAS - PLACAS DE OBRAS**							**8.458,40**
1.1	74209/001	Fornecimento e instalação de placas de obra 4,00 m x 2,50 m, inclus. estrutura de suporte, conf. programação visual padrão em placa de aço galvanizado	m²	20,00	333,67	422,92	8.458,40	
2	**FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (10 % da área de capa)**							**93.313,95**
2.1	96001	Fresagem do pavimento asfáltico em locai de baixa interferência	m²	25.924,12	2,01	2,55	66.106,51	
2.2	72888	Carga, manobras e descarga - Caminhão basculante	m³	1.296,21	1,10	1,39	1.801,73	
2.3	83358	Transporte de pav. Removida	m³xKm	12.962,10	1,55	1,96	25.405,72	
3	**REGULARIZAÇÃO DE PAV. EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - Espessura compactada = 2 cm (30 % da área da capa)**							**1.492.740,26**
3.1	72943	Imprimação betuminosa ligante com RR-2C	m²	77.772,37	1,34	1,70	132.213,03	
3.2		Camada de regularização do pavim. com C.B.U.Q - espessura média = 2,0 cm						
3.2.1	95994	Construção de pavimento com aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), binder, camada de rolamento, com espessura de 2,0cm, exclusive transporte.	m³	1.555,45	666,74	845,08	1.314.479,69	
3.2.2	72891	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente com caminhão basculante 6 m³-descarga em vibro acabadora	m³	1.866,54	5,50	6,97	13.009,78	
3.2.3	95302	Transporte com caminhão basculante 6m³ em rodovias pavimentadas (para distâncias superiores a 4 Km)	m³xKm	18.665,40	1,40	1,77	33.037,76	
4	**RECAPEAMENTO EM CONCRETO BET. USINADO A QUENTE (CBUQ), SOBRE SUPERFÍCIE FRESADA OU REGULARIZADA Esp. compactada = 4,0 cm**							**10.105.057,96**
4.1	72943	Imprimação betuminosa ligante com RR-2C	m²	259.241,22	1,34	1,70	440.710,07	
4.2		Camada de capa com C.B.U.Q - espessura média = 4,0 cm						
4.2.1	95993	Construção de pavimento com aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 4,0cm, exclusive transporte.	m³	10.369,65	711,95	902,38	9.357.364,77	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS PÚBLICAS - **LOTE 9**.
LOCAL: MALHA URBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS - SP.

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (s/ BDI)(R$)	PREÇO UNITÁRIO (c/ BDI)(R$)	SUB TOTAL (R$)	TOTAL DO ITEM (R$)
4.2.2	72891	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente com caminhão basculante 6 m³-descarga em vibro acabadora	m³	12.443,58	5,50	6,97	86.731,75	
4.2.3	95302	Transporte com caminhão basculante 6m³ em rodovias pavimentadas (para distâncias superiores a 4 Km)	m³xKm	124.435,80	1,40	1,77	220.251,37	
5	**OBRAS/SERVIÇOS COMPLEMENTARES EM VIAS PÚBLICAS - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**							**362.626,66**
5.1	72947	Sinalização horizontal - pintura de solo com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica c/ microesferas de vidro	m²	10.369,65	27,59	34,97	362.626,66	
							TOTAL COM BDI :	**12.062.197,23**

OBS:

ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

OS PREÇOS UNITÁRIOS DOS SERVIÇOS BASEADOS EM:

TABELA SINAPI (11/2017 DESONERADA)

O DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS ATENDE AO ESTABELECIDO NO SINAPI.

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ÍTEM COMPONENTE	**VALOR %**
Administração Central	4,01%
Seguro e Garantia	0,40%
Risco	0,56%
Despesas Financeiras	1,11%
Lucro	7,30%
Tributos	10,15%
Valor total do B.D.I. com desoneração da folha de pagamento	**26,75%**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

São Carlos, dezembro de 2017.