



P R E F E I T U R A M U N I C I P A L D E I T A P E C E R I C A - M G

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRANSPORTES

PLANILHA REFERENCIAL DE PREÇOS

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA-MG						DATA: 03/06/2016
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS PÚBLICAS DA CIDADE DE ITAPECERICA -2016						
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO						
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI-MG- 05/2016						
2PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES						
Item	Composição	Descrição	Unid	Qtde	Valor com BDI 22,2%	Total
1	INSTALAÇÕES PRELIMINARES					
1.1	SETOP MOB-DES-005	MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	1,00	8.904,30	8.904,30
TOTAL DO ITEM 1						8.904,30
2	MATERIAL SUPERFICIAL					
2.1	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE VIAS PÚBLICAS COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA.	m2	9.705,20	0,56	5.455,49
2.2	93589	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO.	m3 x km	8.494,41	0,98	8.304,13
TOTAL DO ITEM 2						13.759,62
3	TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO					
3.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	m2	9.705,20	0,39	3.795,12
3.2	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1ª CATEGORIA (CASCALHO), UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LÂMINA, PESO OPERACIONAL 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m3	1.941,04	3,70	7.187,01
3.3	93589	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 10 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO. - TRANSPORTE DE CASCALHO - DMT 22,0 KM	m3XKm	53.378,60	0,98	52.182,92
3.4	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m2	9.705,20	1,34	13.045,73
3.5	73711 MODIFICADA	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO (INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E FORNECIMENTO DE CASCALHO).	m3	1.941,04	16,80	32.614,32
3.6	72942	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	m2	8.939,00	1,52	13.545,09
3.7	72945	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSAO CM-30	m2	9.705,20	5,80	56.333,83
3.8	83357	TRANSPORTE DE MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3XKm	27.889,68	0,95	26.583,33
3.9	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	ton	643,61	253,52	163.165,00
TOTAL DO ITEM 3						368.452,36
4	OBRAS COMPLEMENTARES					
4.1	83717 - MODIFICADA	FORNECIMENTO DE TODOS MATERIAIS NECESSÁRIOS E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO PREMOLDADO 0,30X0,80X0,12X0,10m, INCLUINDO ESCAVAÇÃO	m	2.180,00	27,31	59.539,51
TOTAL DO ITEM 4						59.539,51
CUSTOS / PREÇOS						
1 INSTALAÇÕES PRELIMINARES						8.904,30
2 EMPRÉSTIMO DE MATERIAL DE JAZIDA						13.759,62
3 TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO						368.452,36
4 OBRAS COMPLEMENTARES						59.539,51
TOTAL GERAL						450.655,78
RESPONSABILIDADE TÉCNICA						
<p align="center">_____ SERGIO AUGUSTO LOBO - ENGENHEIRO CIVIL CREA-MG 160.472</p>						