

PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Objeto: SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS, COM APLICAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE OUIDOR - GOIÁS.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
1		SERVIÇOS DE REPERFILAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS URBANAS DE PAVIMENTO DE BLOQUETE SEXTAVADO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ DE VIAS URBANAS, COM APLICAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE OUIDOR - GOIÁS.		
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1	SINAPI 93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00 x 1,00 = 2,00
1.2	SINAPI 94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00 x 1,00 = 2,00
1.3	SINAPI 93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00 x 1,00 = 2,00
1.4	SINAPI 88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00 x 2,00 = 4,00
2		CANTEIRO DE OBRA		
2.1	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00
3		MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		
3.1	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (2X)	UN	1,00
4		REPERFILAMENTO ASFÁLTICO EM BLOQUETE EXISTENTE E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (E=6,00 CM)		
4.1	SINAPI 96402	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C, INCLUSO A VARRIÇÃO MECANIZADA (PARA A REMOÇÃO DE MATERIAIS SOLTOS, ARGILOSOS E VEGETAIS EM TODA A SUPERFÍCIE QUE RECEBERÁ O RECAPEAMENTO, DE FORMA QUE FIQUE LIMPA E ISENTA DE PÓ. A VARRIÇÃO DEVERÁ SER PROCEDIDA ATRAVÉS DE USO DE VASSOURA MECÂNICA, COM ESPARGIMENTO DE ÁGUA OU EQUIPAMENTO SIMILAR), O FORNECIMENTO DE EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA. COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE TAXA ICMS, TRANSPORTE, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS	M²	59.115,05
4.2	SINAPI 95995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M³	59.115,05 x 0,06 = 3.546,90
4.3	SINAPI 100968	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM AF_07/2020 (CAP 50/70 para CBUQ) DMT=287,0 KM	T x KM	59.115,05 x 0,06 x 2,4 x 0,0566 x 287 = 138.279,84
4.4	SINAPI 100968	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM AF_07/2020 (RR1C para Pintura de Ligação) DMT=285,0 KM	T x KM	59.115,05 x 0,0004 x 285 = 6.739,12
4.5	SINAPI 95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = 49,50 KM	M³ x KM	59.115,05 x 0,06 x 49,50 = 175.571,70
5		SINALIZAÇÃO VIÁRIA		
5.1	AGETOP 40815	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, ESPESURA DE 0,6 MM	M2	1.494,95

Ouidor - GO, 26 de outubro de 2020.

Omar Cardoso Rosa Filho
Engenheiro Civil - CREA DF 14.476/D
Departamento de Engenharia
PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR