



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: RECAPEAMENTO ASFALTICO EM C.B.U.Q.

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE ACORDO COM RELAÇÃO DOS TRECHOS

ART N° 28027230180331436

RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS

INTRODUÇÃO

A referida obra consiste na execução de recapeamento de vias urbanas para a recuperação de parte da malha viária municipal. Este Memorial Descritivo tem por finalidade instruir os procedimentos e métodos para a execução dos serviços, inclusive com respectivos consumos de materiais que serão fornecidos pelo contratante, para confecção do C.B.U Q.(Concreto Betuminoso Usinado a Quente) para a regularização e capa asfáltica, em Usina própria.

1- SERVIÇOS PRELIMINARES

Deverá ser executada a limpeza da via pública, através de varredura e retirada de impurezas de onde necessário a utilização de caminhão “pipa”.

2- REGULARIZAÇÃO DAS VIAS:-

OS SERVIÇOS CORRESPONDEM EM :-

A- Tapa Buraco

B- Pintura de ligante com RR 1 C

ITEM 54.03.23 CPOS - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE

1) Será medido por área de superfície com aplicação de imprimação, nas dimensões especificadas em projeto (m²).

2) O item remunera o fornecimento, posto obra, de equipamentos, materiais e mão-de-obra necessários para a execução de imprimação betuminosa ligante, compreendendo os serviços: fornecimento de emulsão betuminosa ligante tipo RR-1-C, incluindo perdas; carga, transporte até o local de aplicação; aplicação da emulsão asfáltica formando camada betuminosa ligante. Remunera também os serviços de mobilização e desmobilização.

C- Execução de camada para a base de pista de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente tipo Binder, com espessura de 0,005m.

ITEM 54.03.20 – CPOS - CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER

1) Será medido por volume de concreto asfáltico usinado a quente (Binder) acabado, nas dimensões especificadas em projeto (m³).

2) O item remunera o fornecimento, posto obra, de equipamentos, materiais e mão-de-obra necessários para a execução de camada para base de pista de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente tipo Binder, compreendendo os serviços: fornecimento de mistura homogênea a quente, executada em usina de agregados e material betuminoso, incluindo perdas; carga, transporte até o local de aplicação, descarga; execução de camada de concreto asfáltico, compactação e acabamento. Remunera também os serviços de mobilização e desmobilização.

D- Compactação de camada através de rolo de pneu e rolo de chapa

3- RECAPEAMENTO:-

A- Sobre a base limpa, seca e regularizada, aplica-se uma pintura de ligação com RL 1C na proporção de 1 Kg por metro quadrado,



ITEM 54.03.21 CPOS - CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - CBUQ

- 1) Será medido por volume de concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ) acabado, nas dimensões especificadas em projeto (m³).
- 2) O item remunera o fornecimento, posto obra, de equipamentos, materiais e mão-de-obra necessários para a execução de camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente tipo CBUQ, compreendendo os serviços: fornecimento de mistura homogênea a quente, executada em usina de agregados e material betuminoso, incluindo perdas; carga, transporte até o local de aplicação, descarga; execução de camada de concreto asfáltico, compactação e acabamento final. Remunera também os serviços de mobilização e desmobilização.
 - B- Execução da camada de rolamento com utilização de C.B.U Q.(Concreto Betuminoso Usinado a Quente) espalhadas através de processo mecânico com vibro acabadora, com espessura mínima de 3,00 cm acabada.
 - C- Correção manual de possíveis falhas.
 - D- Compactação de camada através de rolo de pneu e rolo de chapa.

Pindorama/SP, 20 de março de 2018.

ENG° MARCIO ROBERTO VILLAR CARNIELLO
CREA N° 0601839334
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E OBRAS
ART N° 28027230180331436