



PREFEITURA MUNICIPAL DE EMILIANÓPOLIS
Estado de São Paulo
SETOR DE ENGENHARIA

MEMORIAL DESCRITIVO

Objeto: Recapeamento asfáltico em diversas ruas no município de Emilianópolis-SP

Apresentação

Esse memorial tem como finalidade descrever a execução do projeto de Recapeamento de Vias Públicas no Município de Emilianópolis/SP. O presente trabalho contém os elementos necessários a um projeto de arquitetura para fins de execução. O projeto foi baseado na necessidade de uma melhoria das vias destes bairros que estão em processo de crescimento de suas construções e para o melhor uso da população local.

Serviços iniciais:

A contratada deverá visitar local onde será executada a obra a fim de eliminar qualquer dúvida quanto à situação do terreno.

O Departamento de Obras poderá:

Impugnar, mandar demolir e refazer os serviços executados em desacordo com os projetos, especificações, bem como em desacordo com a boa técnica, sem que dê direito a contratada de pleitear qualquer indenização.

Analisar o uso da similaridade dos produtos especificados em memorial descritivo, mediante consulta, durante a elaboração da proposta, no entanto, no momento da aplicação do referido material a contratante averiguará sua qualidade a fim de legalmente autorizar a utilização do mesmo.

Segurança e higiene do trabalho:

Os serviços obedecerão ao disposto no Decreto Lei nº 229 de 26 de fevereiro de 1967 (Consolidação das Leis do Trabalho), legislação complementar e Lei nº 8.666 de 21/06/93 art. 70 e 71.

Administração da obra:

Será exercido por ENGENHEIRO OU ARQUITETO RESPONSÁVEL, mestre geral e demais pessoal, necessário para boa execução dos serviços, sob fiscalização da Prefeitura Municipal de Emilianópolis através do departamento competente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE EMILIANÓPOLIS

Estado de São Paulo

SETOR DE ENGENHARIA

Documentação:

A contratada deverá apresentar à Prefeitura Municipal de Emilianópolis "ART" ou "RRT" recolhido, referente aos serviços contratados antes do início dos serviços.

Materiais:

Todo material a ser adquirido para utilização na obra deverá ser de primeira linha, devendo a contratada apresentar a relação dos tipos e marcas dos materiais antes da compra, cabendo ao Responsável Técnico da Prefeitura aprovar antes da compra e da utilização dos mesmos na execução da obra.

Pagamento:

Após execução plena de cada serviço apresentado no cronograma físico-financeiro em anexo, a CONTRATADA deverá solicitar ao Responsável Técnico pela fiscalização, vistoria técnica para apreciação dos serviços supracitados. Os prazos, condições de pagamento e demais assuntos referentes à entrega dos serviços estarão descritos nas cláusulas do contrato a ser celebrado pela Prefeitura Municipal de Emilianópolis e a empresa CONTRATADA.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

A superfície sobre a qual será executada a imprimação deverá ser limpa com varrição do pavimento, de modo a remover materiais estranhos, tais como materiais orgânicos, gramas e terras que se encontrarem nas vias. O empreiteiro deverá manter constante a organização da obra, bem como evitar desperdício de materiais.

1.2 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AO GALVANIZADO

A placa de identificação de obra deverá ser instalada em local visível e apropriado, o modelo deverá ser de acordo com o padrão do Governo do Estado. A mesma é em chapa de aço nº 18, galvanizado com tratamento anticorrosivo.

2. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ



PREFEITURA MUNICIPAL DE EMILIANÓPOLIS

Estado de São Paulo

SETOR DE ENGENHARIA

2.2 IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE

Consiste na aplicação de uma camada de material betuminoso sobre a superfície de uma camada de pavimento, antes da execução de um revestimento betuminoso, objetivando promover a aderência entre este revestimento e a camada imprimada. Deve ser executada com materiais que possuam alta viscosidade, na temperatura de aplicação e cura ou ruptura rápida.

Será aplicada emulsão asfáltica do tipo RR-1C, objetivando promover a aderência entre a base e a camada de rolamento. A taxa de aplicação deverá ser de 1,2 quilos por m².

2.3 CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE – CBUQ

Camada de rolamento com CBUQ (concreto betuminoso usinado a quente), com espessura de 3,0 cm e consumo de 2,40 t/m³, executada sobre a base limpa de materiais que possam prejudicar a adesão da massa asfáltica à base. A mistura de concreto betuminoso, bem como as suas aplicações deverão obedecer rigorosamente à faixa D do DNIT, devendo-se observar: o cimento asfáltico deve ser CAP 50/70 (cimento asfáltico de petróleo).

Execução com vibro acabadora seguida de rolagem imediata com rolo de pneus e acabamento final com rolo de chapa lisa, observando-se o processo estabelecido na instrução. A granulometria dos agregados deve ser de acordo com instruções do D.E.R.-SP. O CBUQ (concreto betuminoso usinado à quente) deverá ser aplicado dentro de uma faixa de temperatura equivalente a: mínima de 125.°C e máxima de 160.°C. Devendo a contratada adotar os cuidados necessários quando do transporte de massa, para evitar que a mesma esfrie.



PREFEITURA MUNICIPAL DE EMILIANÓPOLIS
Estado de São Paulo
SETOR DE ENGENHARIA

3. SARJETÃO

Nos trechos das vias a serem recapeadas, haverá a demolição dos sarjetões e posteriormente a execução de novos. A metragem cubica a ser executada dos sargetões é de 12,60 m³ estando localizados nos trechos dos bairros a serem recapeados e estando especificados no Projeto.

Emilianópolis, 7 de janeiro 2026.

JÉSSICA FERNANDES
Chefe do setor de engenharia
CAU-SP: A190910-0