



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1422



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: **RECAPEAMENTO ASFALTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO.**

Área recapeamento 12.754,89 m²

1. Especificações dos Serviços

1.1- Limpeza

Deverão ser executados serviços de varredura e lavagem da superfície do logradouro e posterior retirada dos materiais sólidos até o ponto de conseguir-se uma superfície de aplicação de pintura ligante livre de impurezas e materiais soltos.

1.2- Pintura de Ligação

Após a limpeza, deverá ser efetuada pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C, na quantidade de 0,70 a 1,00 kg/m², para garantir aderência entre a camada existente e a capa de rolamento a ser executada.

O espalhamento deste ligante asfáltico deverá ser feito por meio de carros equipados com bomba reguladora de pressão e sistema completo de aquecimento, capazes de realizar uma aplicação uniforme do material.

O trânsito, na faixa de tráfego onde os serviços serão realizados, deverá ser isolado e assim permanecer até o final dos serviços, cabendo ao contratado providenciar as placas e outros materiais necessários para o impedimento das vias.

1.3- Capa de Rolamento

A camada de rolamento terá uma espessura após a compactação de no mínimo 3,00 cm e será do tipo usinado a quente – CBUQ, obedecendo às normas do DER/SP quanto à quantidade do agregado e do material asfáltico.

A mistura asfáltica deverá ser colocada na pista somente quando a mesma se encontrar seca e o tempo não se apresentar chuvoso ou com neblina, ou sob temperaturas inferiores a 12°C.

A sua distribuição será feita através de vibro acabadora, depois de realizada a imprimadura ligante.



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1422



A temperatura da mistura, no momento da distribuição, não deverá ser inferior à 125°C.

Logo após a distribuição da mistura asfáltica, será iniciada a sua compactação utilizando-se rolo de pneus com baixa pressão a qual será aumentada à medida que a mistura for sendo compactada e consequentemente suportando pressões mais elevadas.

O acabamento final da superfície será feito com rolo tipo tandem. Não será permitido nenhum trânsito sobre qualquer camada concluída, enquanto sua temperatura for maior que a ambiente.

A confecção da mistura e sua distribuição e compactação deverão seguir as normas pertinentes e recomendações do trabalho técnico do DER / SP.

1.4- Sinalização Viária

Deverá ser realizada sinalização vertical e horizontal nos locais indicados em projeto.

A sinalização vertical deverá ser com película semi refletiva, chapa em aço 18, galvanizada a fogo, com anti ferrugem, pintada no verso na cor marrom, montada com parafuso em poste metálico, fixada em sapata de concreto fck = 20 MPa.

Para a sinalização horizontal a demarcação viária deverá ser executada a base de resina acrílica nas cores branco e amarelo. Deverá ser totalmente resistente à água e ao intemperismo. Deverá ser aplicada mediante processos de projeção pneumática, mecânica ou combinada. Deverá ser aplicada com película uniforme sobre pavimento limpo, seco e isento de óleos.

Nos locais indicados apenas para sinalização horizontal a sinalização vertical é existente.

2. Especificações dos Materiais

Os materiais deverão estar de acordo com o Manual de normas do DER / SP.

Durante a execução dos serviços, a empresa executora deverá providenciar as placas de sinalização de obras em numero compatível com a extensão da obra, visando garantir a segurança do trecho sendo executado.



PREFEITURA DE IBIRAREMA

Rua Alexandre Simões de Almeida, 367 | 19940-000 | IBIRAREMA | SP
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1422



O contratado fica obrigado a refazer os serviços, quantas vezes forem necessárias, até a aprovação e liberação final da Prefeitura Municipal de Ibirarema e Caixa Econômica Federal, sem ônus adicional a Prefeitura Municipal de Ibirarema.

A empresa executora deverá ser responsável por fornecerem EPIs (equipamento de proteção individual) aos funcionários, recolher leis sociais referentes aos funcionários que trabalharem na mesma, e possuir responsável técnico pela execução com fornecimento de ART – Anotação de Responsabilidade Técnica.

A empresa executora é responsável pelo controle tecnológico, para tanto ao final dos serviços deverão ser apresentados os laudos conforme as normas do DNIT, o ultimo pagamento ficará condicionado aos resultados dos laudo.

Ibirarema, 15 de abril de 2016.

Eng^a. Anna Carolina Oliveira Consolim Ribeiro

CREA 5061474813

ART n. 92221220160217870

Thiago Antonio Briganó

Prefeito Municipal