



MUNICÍPIO DE MORUNGABA

DIRETORIA DE OBRAS E URBANISMO

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA, EM RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NAS RUAS ADÁMO MENEGUIM, RUA PRINCESA ISABEL E RUA ANTÔNIO MONTICO

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI - SÃO PAULO - 01/2024 E CDHU 193

1. SERVIÇOS PRELIMINARES:

- 1.1. **Placa da Obra:** Executada em chapa de aço galvanizado suportada por estrutura de madeira. A identificação visual deverá observar os parâmetros definidos pelo órgão concedente. Na fixação ou estrutura de suporte da placa não serão aceitos materiais objeto de reaproveitamento. Obrigatório o emprego de materiais novos. Dimensões da placa: 2,40 x 1,20 m).
2. **RECAPEAMENTO:** Verificar o alinhamento da caixa, homogeneização, regularização de eventuais desalinhos, depressões ou desarranjos. Buscar a melhor superfície final, obedecendo às condições geométricas caracterizadas pelo alinhamento, perfis e seções transversais do projeto. A “caixa” de pavimento será limitada lateralmente pelas faces externas das guias, que se necessário deverão ser alinhadas.
 - 2.1. **Imprimação Ligante:** execução com fornecimento de materiais, mão-de-obra e equipamentos necessários, bem como carga, transporte e descarga e aplicação do material betuminoso. Composta por material betuminoso (emulsão RR-2C) sobre a camada Binder e antes do capeamento asfáltico. Deverá ser executada com materiais que possuem alta viscosidade, na temperatura de aplicação e cura ou ruptura rápida.
 - 2.2. **Transporte:** O material asfáltico será transportado por 45,7 km, distância apurada da usina até o local da obra.
 - 2.3. **Concreto asfáltico (C.B.U.Q.):** com espessura mínima de 3,00 cm a capa de C.B.U.Q. deverá ser executada com fornecimento de materiais, carga, transporte, descarga e a usinagem de materiais, mão-de-obra e equipamentos necessários a execução e ao controle de qualidade de camadas de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ). A espessura mínima de 3,0 cm deverá ser achada após a compactação com rolo tanden liso de no mínimo 10 toneladas.



MUNICÍPIO DE MORUNGABA

DIRETORIA DE OBRAS E URBANISMO

MEMORIAL DESCRITIVO

3. SINALIZAÇÃO VIÁRIA:

- 3.1. **Pintura de sinalização de segurança - Faixas:** Todas as sinalizações de piso deverão ser executadas com pintura acrílica para sinalização horizontal, conforme as normas do CONTRAN.
- 3.2. **Sinalização em chapa de alumínio:** instalação de placas de sinalização em chapa de alumínio com pintura refletiva, e = 2 mm, conforme indicação em projeto executivo.
- 3.3. **Postes:** Cônicos contínuos de aço galvanizado, reto, flangeado com altura de 3,00 m.

Morungaba, 22 de maio de 2024.

Eng.º Alessandro Roberto de Camargo Moraes
Diretor de Obras e Urbanismo
CREA 5070094780-SP
ART: 2620240897887