



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍÇARA

CNPJ: 46.203.469/0001-29
RUA TIRADENTES Nº 171 CENTRO
GUAÍÇARA/SP
email: gabinete@guaicara.sp.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Infraestrutura Urbana

SERVIÇOS: Recapeamento Asfáltico – Usinado à Quente (CBUQ)

LOCAL: Vias Públicas do município de Guaíçara

Gestor da Obras: Prefeitura Municipal de Guaíçara

Especificações técnicas para execução de obra:

1.- SERVIÇOS INICIAIS:

1.1- Placa de Obra:

Deverá ser instalada uma placa em chapa de aço galvanizada de identificação da obra.

2.0. PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ – usinado á quente

2.1. Serviços de Terraplanagem:

2.1.1. Melhoria e Execução da Sub-Base:

Consiste na remoção de todo material inservível, até a profundidade necessária (40cm), escarificação, aterro em camadas de 15cm de solo, umedecimento e compactação da sub-base à 100% do Proctor Normal.

Equipamentos a serem utilizados: motoniveladora, pá-carregadeira, caminhões basculantes, caminhão-pipa e rolo pé-de-carneiro vibratório (serviço a ser executado pela Prefeitura Municipal).

2.1.2. Execução da Base em Solo-Fino:

Execução de base com solo-fino, importado de jazida adequada, na espessura necessária à configuração de greide do projeto.

O solo será espalhado em camadas de 15 cm, homogeneizado, até se chegar a umidade ótima e compactada à 100% do Proctor Normal.

A jazida de onde será retirado o solo-fino deverá estar localizado no máximo a 1 km de distância do local dos serviços.

Equipamentos a serem utilizados: motoniveladora, pá-carregadeira, caminhões basculantes, caminhão-pipa, trator agrícola com grade aradora e rolo pé-de-carneiro vibratório (serviço a ser executado pela Prefeitura Municipal).

2.2. Serviço de Asfalto:

2.2.1. Imprimação Impermeabilizante:

Pintura com asfalto diluído CM-30, sobre a base de solo-fino.

Equipamentos a serem utilizados: caminhão equipado com aspargiador de asfalto (serviço a ser executado pela Prefeitura Municipal).



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍÇARA

CNPJ: 46.203.469/0001-29
RUA TIRADENTES Nº 171 CENTRO
GUAÍÇARA/SP
email: gabinete@guaicara.sp.gov.br

2.2.2. Imprimação Ligante:

Pintura com asfalto diluído RR-1C.
Equipamentos a serem utilizados: caminhão equipado com aspersor de asfalto.

2.2.3. Camada Betuminosa: Capa Asfáltica em concreto Betuminosa Usinado à Quente (CBUQ)

Execução de capa asfáltica com concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), na espessura média de 3 cm, preparado em Usina de Asfalto apropriado, de acordo com as especificações do DER-SP, ou de projeto específico, respeitando-se as primeiras.

Equipamentos a serem utilizados: caminhões basculantes para transporte da massa asfáltica (CBUQ), vibroacabadora para aplicação, rolo de pneus e rolo liso vibratório para compactação.

3.0. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO:

3.1- Limpeza e Regularização da Via Pública:

Consiste no serviço de lavagem do leito da via pública para retirada do excesso de impurezas, utilizando caminhão Pipa. Após a limpeza da via pública, executa-se à regularização dos buracos com preparo de concreto betuminoso usinado à quente CBUQ.

3.2- Pintura de Ligação:

Após a regularização dos buracos das vias públicas, executa-se à pintura de ligação com emulsão asfáltica diluída RR-2C.

3.3- Camada Betuminosa:

Sobre o sub-leito regularizado, será executado uma camada betuminosa da ordem de 3,00 cm de espessura, em concreto betuminoso usinado à quente CBUQ, seguido de compactação com rolo Tandem de 5 à 8 toneladas.

NOTA: Os serviços serão executados por Empreitada Global (Material, Mão-Obra e Equipamento).

Guaiçara/SP, 20 de Janeiro de 2.020

Engº Civil Gelson Pereira da Silva
Crea/SP-060.158.735-1
ART nº 28027230191396331