



MEMORIAL DESCRITIVO

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

Nome: Prefeitura Municipal Mata
Endereço: Rua do Comércio, nº 495 Bairro: Centro
Município: Mata – RS CEP: 97410-000
Telefone: (55) 3259-1122
CNPJ: 88.485.412/0001-00

DADOS DA OBRA

Obra: Pavimentação com Pedra Irregular da Rua 2 de Dezembro
Local: Rua 2 de Dezembro – RS
Extensão da avenida: 319,20 m
Área de pavimentação: 1.920,00 m²
Largura: 6,00 m

2. REGULARIZAÇÃO DO TERRENO

O local a ser pavimentado trata-se de rua já existente, o terreno encontrasse nivelado e regularizado, logo não será necessário movimento de terra (cortes e aterros). Será executada somente uma decapagem leve no momento da pavimentação para retirada da matéria orgânica e das pedras soltas que contemplam o pavimento atual. Qualquer serviço que seja necessário a utilização de Retroescavadeira, Motoniveladora ou Rolo Compactador, será responsabilidade da empresa vencedora da licitação.

3. PLACA DE OBRA

Serão confeccionadas placas de obras, de dimensões de 2,00x2,00m, fixadas em estruturas de madeira conforme modelo fornecido pela Prefeitura Municipal, que deverão ser colocadas na rua a ser pavimentada.



4. DRENAGEM PLUVIAL

Os tubos serão em concreto simples com DN 500 mm nas laterais e nas travessias tubo armado do mesmo diâmetro. Deverão ser assentados com declividade mínima de 1% e rejuntados com argamassa nas emendas. O reaterro deveser compactado em camadas não superiores a 20 cm. As bocas-de-lobo serão em tijolos maciços, rebocadas internamente, fundo em concreto com 10 cm e tampa em concreto armado com 7 cm de espessura.

5. PAVIMENTAÇÃO

Após a leve decapagem promovida, ocorrerá a colocação das guias (meio-fios de concreto). Estas deverão ter dimensões de 100x15x13x30 cm, colocadas sobre o alinhamento da rua, devendo suas faces superiores serem alinhadas, sendo também escorados por aterro na face lateral quando não houver pavimento no passeio. A Prefeitura reserva-se ao direito de recusar meio-fios de que julgar de má qualidade. Os meio-fios deverão ser rejuntados somente após a compactação, com argamassa de cimento e areia.

A pavimentação será executada com pedra irregular. A areia deverá ser limpa e isenta de matéria orgânica. Após o assentamento será colocada uma camada de pó de pedra para o fechamento das juntas com espessura de 2,5 cm. Ao termino do assentamento da pavimentação ela deverá ser compactada por meio de rolo compactador.

Mata, RS, 11 de abril de 2022

Rafael Garcia Cardoso
Engenheiro Civil
CREA SC97794