



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA
"Centro Administrativo Gervásio Dal Ri"

MEMORIAL DESCRITIVO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS COM PARALELEPIPEDO DE BASALTOP.

LOCAL: IBARAMA – RS

APRESENTAÇÃO:

Este memorial especifica os trabalhos de pavimentação das referidas ruas as quais receberão pavimentação em pedras de paralelepípedo de basalto e rede de esgoto pluvial.

1 – NIVELAMENTO E DRENAGEM PLUVIAL

A prefeitura municipal deverá nivelar com moto niveladora toda a extensão das ruas a serem pavimentadas e promover a escavação para a colocação dos tubos de concreto para a drenagem pluvial, deverão ser observados os caimentos para o escoamento da água.

A escavação das valas deverá ter profundidade mínima que resulte em 0,50m de cobertura de solo compactado sobre os tubos de concreto.

A empresa vencedora da licitação deverá executar a colocação dos tubos de concreto estes serão assentados sobre a vala nivelada com a declividade informada em planta.

As bocas de lobo serão executadas em alvenaria de tijolos maciços assentes de chato estes deverão ser revestidos internamente com massa única. O fundo das bocas de lobo deverá receber uma pavimentação de concreto alisado de espessura 7cm. As tampas das bocas de lobo deverão ser em concreto armado espessura 10cm.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA
"Centro Administrativo Gervásio Dal Ri"

2 – PAVIMENTAÇÃO

A pavimentação em pedras de basalto será executada da seguinte maneira, deverá ser espalhado um lastro de pedrisco de basalto com espessura de 7,00cm, sobre este serão assentes as pedras de paralelepípedo de basalto.

As pedras de paralelepípedo deverão apresentar em todas as faces um perfeito nivelamento com arestas vivas e bem alinhadas, e dimensões entre 18cm a 24cm de largura e 10cm a 12cm de altura. O rejuntamento dos blocos será feito com pedrisco de basalto e não poderá ser superior a 1,5cm de espessura.

Antes da liberação do tráfego de veículos deverá ser feita a compactação com rolo compressor, sem a utilização do vibrador.

Os meio fios serão de concreto pré-moldado nas dimensões de 100x15x13x20cm, instalados de maneira que fiquem 12 cm acima do pavimento pronto, as peças serão rejuntadas com argamassa de cimento e areia.

Deverão ser observados os rebaixes de meio fio em todas as entradas de garagem.

Ibarama, 26 de Setembro de 2023.


Valmor Neri Mattana
Prefeito Municipal


ArqUrb. Carolina Pohlmann Moares Pozzebon
CAU/RS A87379-9