



MEMORIAL DESCRITIVO

EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE DRENOS LOCAL: RUAS TAPES E TUPÃ

GENERALIDADES: O presente memorial destina-se a dar condições de ser executada drenos em ruas nesta cidade de Tenente Portela – RS.

ESPECIFICAÇÕES PARA MATERIAIS E SERVIÇOS

1.0 - DRENOS

1.1.1 – Demolição de pavimento existente: o pavimento existente deverá ser retirado com uso de retroescavadeira, sendo que o destino deverá ser indicado pela Fiscalização.

1.1.2 e 1.1.3 – Escavação Mecanizada e Transporte: será feita mecanicamente a abertura das valas e deverá se aproximar do greide projetado, devendo o acerto final ser feito manualmente, cuidando-se a largura de 0,50m. O destino do material será indicado pela Fiscalização.

1.1.4 a 1.1.7 Execução do dreno

Após a escavação, deverá ser preparado a manta geotêxtil que envelopará a brita nº 2 nas dimensões conforme projeto. A manta deverá ser posta nas 4 faces, sendo que na face superior, que servirá de base para a brita graduada simples, deverá ultrapassar 10 cm entre as extremidades.

Com a manta já posta na vala, deverá ser colocado uma camada de 5 cm de brita para então assentar o tubo corrugado perfurado PEAD diâmetro 100mm e assim posteriormente preencher até fechar a altura de 50 cm solicitada em projeto.

Sobre a brita já coberta com a manta geotêxtil, deverá ser colocada uma cada de 15 cm com brita graduada simples, que dever ser compactada.

OBSERVAÇÕES:

- **EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA:** É de responsabilidade da empresa contratada o fornecimento de todos os equipamentos necessários tanto para a execução dos serviços quanto para a segurança dos trabalhadores envolvidos na obra.

- SINALIZAÇÃO:

- **Da obra:** Deverão ser previstas placas de identificação da obra, placas de identificação de desvio de tráfego e indicativa de homens trabalhando.

- CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- Os serviços aceitos serão medidos na pista através da área executada, de acordo com a unidade de medida de cada serviço, incluindo todas as operações e encargos para a execução dos serviços.

- ENTREGA DA OBRA

-A obra deverá ser entregue limpa, isenta de entulhos e em perfeito nivelamento, permitindo a trafegabilidade.

Tenente Portela, agosto de 2020.

Clairton Carboni
Prefeito Municipal

Eliandro Tiecker
Engº Civil – CREA 180283