

MEMORIAL DESCRITIVO

Localização: Bairro Bela Vista - São Joaquim - SC

Drenagem pluvial urbana: Tubos de Concreto; diâmetro 1000mm.

01) CONDIÇÕES GERAIS:

a) Não é permitida a execução dos serviços em dias de chuva.

b) A camada de blocos pré-moldados só deve ser executada quando a camada subjacente estiver liberada quanto aos requisitos de aceitação de materiais e execução.

c) A superfície deve estar perfeitamente limpa, desempenada e sem excessos de umidade antes da execução do pavimento de com peças pré-moldadas de concreto.

d) Durante todo o tempo que durar a execução do pavimento com peças pré-moldadas de concreto os serviços devem ser protegidos contra a ação destrutiva das águas pluviais, do trânsito e de outros agentes que possam danificá-los. É Obrigação do executante a responsabilidade dessa conservação.

e) A base da camada dos blocos Intertravados deve ser drenada, interligando o coxim de areia grossa ou pó de pedra à rede de drenagem pluvial, ou aos drenos laterais da via, a fim de permitir o escoamento d'água.

02) ESTUDOS TOPOGRÁFICOS: Os estudos topográficos para a elaboração do projeto de drenagem pluvial, foram realizados com equipamento de precisão estação total.

03) REDE PLUVIAL: Conforme projeto, será executada drenagem pluvial que constarão de tubos de concreto simples ou armado de diâmetro pré-determinado e calculado conforme o caso, que interligarão as caixas, de ligação de inspeção ou coleta de águas superficiais.

Serão assentados em valas com fundo compactado sobre camada de pedra brita graduada e reaterrados com material argiloso compactado.

04) FINALIZAÇÃO: Após a realização da drenagem pluvial, o calçamento deverá ser reassentado e entregue em perfeitas condições de utilização.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 1) Em termos ambientais a obra é viável.
- 2) A **Empresa contratada** deve manter diário de obra de execução atualizado assinado por ambos **empresa e fiscal**, sendo item obrigatório para liberação dos pagamentos dos boletins de medição.
- 3) O **Profissional responsável pela Fiscalização** da obra deve elaborar e manter atualizado um **Relatório Fotográfico** caracterizando cada etapa da obra, para fins de comprovação dos serviços realizados e que os mesmos foram executados conforme projeto e Memorial Descritivo.
- 4) Quando do fornecimento das peças em concreto a empresa deverá apresentar **“Laudo Técnico”** de Fabricação e Controle de Qualidade de artefatos de cimento referente às Lajotas, meios fios utilizados na pavimentação, bem como os artefatos de cimento utilizado no revestimento das calçadas.

São Joaquim, 10 de maio de 2024.

Diego Mesquita Ribeiro
CREA-SC 172393-2

Eng. Neri A Chiodelli
CREA_SC 5854-9