



PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

MEMORIAL DESCRITIVO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA /MG

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA PLUVIAL

LOCAL: RUA RAIMUNDO COSTA CHAVES / PRAÇA DE EVENTOS

CIDADE: INIMUTABA /MG

1. OBJETIVO

O objetivo deste memorial é definir o escopo dos serviços a serem realizados para a Obra de construção de rede de água pluvial na praça de eventos em Inimutaba/MG.

2. FISCALIZAÇÃO

Esta obra será fiscalizada pelo Departamento de Obras, Urbanismo e Transportes desta Prefeitura, sendo o Responsável Técnico o Engenheiro Athanase Leon Paspasyrou Saint'Yves – CREA/MG 292.433. Tendo como atribuição à fiscalização para a execução da obra conforme os Projetos, Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária e Cronograma Físico/Financeiro aprovados pelos Órgãos competentes.

3. META FÍSICA DO PROJETO

O projeto visa atender a canalização de 90,00 metros de Drenagem Profunda.

4. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

4.1 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

- Execução da locação das obras, conforme projeto.
- Pagamento das ART's necessárias.

4.2 DRENAGEM PROFUNDA

- Será executada escavação mecânica de valas com profundidade menor ou igual a 1,5m, inclusive carga em caminhão, exclusive transporte e descarga.
- Será executado o apiloamento mecanizado em fundo de vala com placa vibratória, exclusive escavação.
- Será executado o reaterro manual de vala, inclusive espalhamento e compactação mecanizada com placa vibratória.
- Será executada caixa de drenagem de inspeção/passagem em alvenaria (40x40x60cm), revestimento em argamassa com aditivo impermeabilizante, com tampa em grelha, inclusive escavação, reaterro e transporte e retirada do material escavado (em caçamba).
- Será executado caixa de drenagem de inspeção/passagem em alvenaria (40x40x60cm), revestimento em argamassa com aditivo impermeabilizante, com tampa em grelha, inclusive escavação, reaterro e transporte e retirada do material escavado (em caçamba).
- Será instalado tubo de concreto armado, classe PA1, diâmetro 400mm, inclusive fornecimento, assentamento e rejuntamento, exclusive escavação.
- Será instalado tubo de concreto armado, classe PA1, diâmetro 600mm, inclusive fornecimento, assentamento e rejuntamento, exclusive escavação.
- Será instalado canaleta meia cana pré-moldada de concreto (D=40 cm) - fornecimento e instalação.
- Será fornecido e instalado grelha de ferro fundido simples com requadro, assentada com argamassa 1:3 cimento: areia.

5. CONSIDERAÇÕES GERAIS

- Todos os serviços preliminares e complementares que primem pela qualidade e segurança das obras, mesmo não indicados na planilha de quantitativo e custos, são de responsabilidade do executor das obras.
- O Cronograma apresentado pelo Município pode ser apresentado com proposta que atenda ao Executor, porém, deverá ser previamente analisado pelo Município, respeitando as faixas de início e final de obras.
- Quaisquer dúvidas deverão ser sanadas na Visita Técnica.
- A obra, depois de executada, será devidamente limpa e desprovida de qualquer material excedente ou entulho. A limpeza será executada pelo contratado, de forma que após seu término, a rua possa ser utilizada.

Inimutaba/MG, 10 de Junho de 2024

ATHANASE LEON PAPASPYROU SAINT'YVES
ENGENHEIRO CIVIL -CREA MG 292.433