



MUNICÍPIO DE IBIRAREMA

Av. Dep. Nelson Fernandes, 350 | 19940-000 | IBIRAREMA (SP)
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152

DEPARTAMENTO DE OBRAS, SERVIÇOS, ENGENHARIA E PROJETOS



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: **EXECUÇÃO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS**

Proprietário: Prefeitura Municipal de Ibirarema

Endereço: Avenida Dep. Fed. Nelson Fernandes – Ibirarema / SP.

Extensão da galeria: 491,00 metros

Execução da obra: EMPREITADA GLOBAL

1 - LOCALIZAÇÃO E CARACTERÍSTICA DE OCUPAÇÃO

Este trecho de galeria será construída na Rua João Domiciano Pereira e Avenida Dep. Fed. Nelson Fernandes. Em uma extensão de 491,00 metros.

2 - CARACTERÍSTICAS DA REDE

A galeria foi projetada dentro do Plano de Macrodrenagem Urbana e contempla a bacia 3 com 8,47 ha.

A rede será executada no eixo da via urbana, deverão ser executados poços de visita e bocas de lobo conforme especificado em projeto. É apresentado o perfil longitudinal da rede com especificação das profundidades.

3- RECAPE DA PAVIMENTAÇÃO

Após a execução da galeria será feita o recape da pavimentação das vias públicas com massa asfáltica a quente – CBUQ.

4 - DESTINO FINAL

Toda a rede de galeria de água pluvial, projetada, possui uma característica exclusiva de captação e condução, que tem seu destino final o reservatório com volume de 4.160 m³ tendo profundidade de 4,00 metros.

5 – SERVIÇOS

5.1 – Serviços Preliminares

Deverão ser executados os serviços para locação da rede de tubulação e locação da bacia de contenção.

Deverá ser instalada placa de obra conforme modelo fornecido pela Prefeitura Municipal seguindo os padrões de identificação visual do Governo do Estado de São Paulo.



MUNICÍPIO DE IBIRAREMA

Av. Dep. Nelson Fernandes, 350 | 19940-000 | IBIRAREMA (SP)
www.ibirarema.sp.gov.br | engenharia@ibirarema.sp.gov.br | (14) 3307.1152

DEPARTAMENTO DE OBRAS, SERVIÇOS, ENGENHARIA E PROJETOS



Deverá ser locado container para escritório e guarda de ferramentas.

5.2 – Movimentação de Terra

Deverão ser escavadas as valas para instalação da tubulação, após assentamento deverá ocorrer o reaterro de forma compactada.

Deverá ocorrer a escavação para a abertura da bacia de contenção conforme dimensões e especificações em projeto.

5.3 – Infraestrutura

Deverão ser executados poços de visita conforme localização e detalhamento de projeto.

O dissipador deverá ser executado em concreto armado e gabião conforme projeto.

Nos taludes da bacia de contenção deverá haver o plantio de grama do tipo batatais em placas.

5.4 – Fornecimento e assentamento de tubulação

Deverão ser assentados tubos de concreto nas dimensões e especificações contidas em projeto.

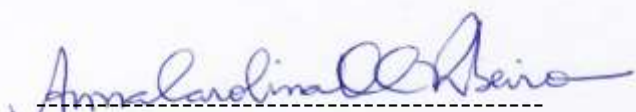
No projeto consta a execução de boca de lobo simples e dupla que deverão ser executadas conforme localização indicada em projeto.

Nos poços de visita deverão ser instaladas tampas de ferro fundido.

5.5 – Pavimentação

Deverá ser executada a recomposição da pavimentação asfáltica com a aplicação de emulsão como camada ligante e posteriormente aplicação de massa CBUQ.

Ibirarema03 de dezembro de 2019.


Eng^a. Anna Carolina O. Consolim Ribeiro
CREA 5061474813
ART n. 28027230180186385


Thiago Antonio Briganó
Prefeito Municipal