



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Construção de sistemas de tratamento sanitário.
LOCAIS: Fundação Hospitalar Municipal Santo Antônio.
ENDEREÇO: Rua Alois Tyszka nº 250, Bairro Centro, Itaiópolis - SC.
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 (sessenta) dias

DESCRIÇÃO DA OBRA:

A empresa deverá fornecer os materiais e mão de obra. A obra será composta pelos seguintes serviços:

- Construção de sistemas de tratamento de esgoto, compostos por fossas sépticas, filtros anaeróbios e sumidouros no Hospital.

As obras deverão ser executadas conforme os projetos, de acordo com as Normas da ABNT e deverão seguir as orientações do presente Memorial Descritivo.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Próximo à cozinha do hospital será executada uma caixa de gordura, fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro. Próximo aos quartos e ao reservatório de água serão executados uma fossa séptica e um filtro anaeróbio e caixas de inspeção, conforme detalhes no projeto.

Todos os elementos deverão ser executados nas dimensões constantes no projeto, em alvenaria de tijolos maciços. A fossa e o filtro anaeróbio deverão ser revestidos com reboco internamente, com piso de concreto de fundo. Os sumidouros serão em tijolos maciços vazados. O filtro será preenchido com brita 4 como material drenante. Fechando os elementos serão executadas lajes pré-moldadas (próprias para utilização em pisos) em concreto armado. O concreto deverá ter no mínimo 5 cm de espessura, com Fck de 25 MPa e com tela soldada de 4.2mm a cada 15cm de espaçamento.

LIMPEZA:

Após a conclusão da obra será executada a limpeza detalhada de todos os locais da obra, todo o entulho será recolhido e deverá ser encaminhado à sua destinação final. Ao final dos trabalhos a fossa existente será desativada e aterrada, podendo ser utilizados os entulhos inertes (restos de tijolos argamassa, concreto, cascotes, etc) da própria obra.

Itaiópolis - SC, 15 de setembro de 2021.

Gunter Eduardo Stefan
Engº Civil CREA-SC 129153-8