

MEMORIAL DESCRITIVO DE MATERIAIS E ACABAMENTOS

PROJETO: COBERTURA DA PISCINA

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este memorial contempla as especificações para execução de cobertura da piscina para a unidade de saúde da CASA DA MULHER. Alguns dos itens constantes no projeto executivo e nesse memorial, poderão ser redefinidos a partir da elaboração do projeto de serralheria e das verificações das medidas para a execução. Todas as medidas, sem exceção, deverão ser conferidas no local antes da execução e não deverão ser tiradas medidas em escala nos desenhos gráficos. As especificações aqui contidas deverão ser vistas conjuntamente aos demais documentos que compõem o projeto executivo.

2. ESPECIFICAÇÕES

Todas as especificações deverão obedecer às descritas no projeto. Caso haja a necessidade modificações, as mesmas serão definidas juntamente com responsável pelo projeto. Importante: Deverão ser feitas as medições “in loco” antes da fabricação das peças estruturais. Esse procedimento evitará desajustes na montagem da estrutura.

3. CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS

Deverá ser feita a verificação in loco de todas as medidas necessárias para a produção da cobertura. Devendo as mesmas serem ajustadas quando necessário.

4. ESTRUTURA METÁLICA

A estrutura metálica da cobertura deverá ser executada em aço galvanizado. Essa estrutura deverá ser totalmente independente da estrutura pré-existente (pisos e paredes), ou seja, essa estrutura não poderá em hipótese alguma ser fixada, colada, aparafusada, pregada etc. Ela deverá ser reversível e de fácil desmontagem de forma que, caso seja necessário, após sua desmontagem não haja nenhum dano ao patrimônio (furos, pregos, parafusos, quebras, resíduos de cola, etc.).

Estrutura em metalon 50 X 25 mm dividida em três partes. Deverá ser entregue desmontada e montada no local (união das partes com parafusos).

Prever a instalação de sapatas nos locais indicados, para que um dos lados fique mais alto (apoiado no piso) e a outra extremidade apoiada na piscina, fazendo com que a cobertura fique inclinada, facilitando o escoamento da água de limpeza ou chuva.

5. COBERTURA

O fechamento da cobertura será executado em chapas aço xadrez com espessura de 2.65 mm.

6. MATERIAIS UTILIZADOS

- Estrutura em metalon 50x25x2 mm
- Cobertura em chapas de aço xadrez com espessura de 2.65 mm

7. ACABAMENTOS

Toda a estrutura metálica deverá receber a aplicação de galvanização a frio (tratamento anticorrosivo) e pintura esmalte sintético sobre fundo para galvanizados.

Tinta esmalte sintético fosco cor GRAFITE CLARO ou similar.

Antes da aplicação de fundo para galvanizados, toda superfície metálica deverá estar completamente limpa, seca e desengraxada.

8. NOTAS

- O serviço deverá atender todas as condições de projeto, fornecimento e execução;
- As barras metálicas devem ter necessariamente as bitolas indicadas;
- Não serão aceitas quaisquer partes da estrutura com rebarbas, empenadas, desniveladas, fora de prumo ou esquadro, ou que apresentem defeitos decorrentes do manuseio, transporte ou montagem;
- Verificar a aderência e a uniformidade da camada de pintura, atentando para que não apresentem falhas, bolhas, irregularidades ou quaisquer defeitos decorrentes da fabricação ou manuseio;
- Verificar a rigidez do conjunto.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

Anderson Lima Morais
Arquiteto - CAU nº A2384680