

MEMORIAL DESCRITIVO

Projeto: Cobertura da Quadra de Esportes Educacional
Escola Veneranda Soldatelli

Local: Rua Blumenau, Centro

PROPRIETÁRIO: Município de Águas de Chapecó

OBRA: Reforma da cobertura da Quadra de Esportes Educacional Escola Veneranda Soldatelli

1 DISPOSIÇÕES GERAIS

O presente memorial descritivo refere-se ao projeto de reforma da cobertura da Quadra de Esportes Educacional Escola Veneranda Soldatelli, localizado na Rua Blumenau, centro deste município, e tem por objetivo complementar e/ou esclarecer as informações contidas no projeto arquitetônico e na planilha de quantitativos e custos. No caso de dúvidas relacionadas aos desenhos ou às definições de acabamento, deverá ser exigido do responsável técnico do projeto a especificação com detalhes para a correta execução dos serviços. Qualquer alteração na forma de execução mencionada neste memorial, somente poderá ser executada após aprovação do responsável técnico.

O orçamento, conforme a resolução nº 361/91 do CONFEA, admite uma imprecisão de mais ou menos 15% (quinze por cento) na determinação do custo da obra, se o projeto básico for desenvolvido de forma adequada com todos os serviços a executar, como mão de obra, materiais e equipamentos.

1.1 Condições iniciais

Ficarão a cargo exclusivo da empresa contratada todas as providências e despesas correspondentes pela obtenção do alvará de execução da obra e a regularização da obra junto ao CREA com o recolhimento das devidas ART's, matrícula da obra junto ao INSS e outros.

A contratada deverá fornecer todos os equipamentos de proteção individual – EPIs e equipamentos de proteção coletiva – EPCs aos seus empregados para exercício de suas funções bem como fiscalizar e cobrar o uso de forma correta dos mesmos conforme exigência da Portaria MTE nº 485, de 11 de novembro de 2005 – NR 32; e NR-6.

A contratada deverá, também, adotar medidas estabelecidas na NR-35 trabalho em Altura para toda atividade executada acima de 2,00 m (dois metros) do nível inferior trabalho e/ou haja risco de queda. É obrigatória a utilização de sistema de proteção contra quedas sempre que o haja trabalho em altura.

2 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

2.1 REMOÇÕES

Serão removidas, inicialmente, as telhas de fibrocimento, com uso de guindaste, as quais devem ser empilhadas em local seguro para posterior reutilização por parte da administração. Em seguida, as terças de madeira serão removidas, sem reaproveitamento, preservando a estrutura das tesouras pré-fabricadas, que não serão substituídas.

As remoções devem ocorrer de forma conjunta com a instalação da nova cobertura, de forma que a quadra não fique descoberta, suscetível a alagamentos devido às chuvas.

2.2 COBERTURA

2.1.1 Tesouras

As tesouras pré-fabricadas existentes serão mantidas.

2.2.2 Terças

As terças serão em estrutura metálica, com dimensões de 100x50x17mm e e=3mm, mantendo a mesma distância dos elementos existentes ou, no máximo, 1,5m entre si, com dimensões e mais especificações dadas em projeto. A fixação das terças metálicas nas tesouras em concreto pré-fabricado será com chumbador mecânico do tipo *Parabolt*.

2.2.3 Telhamento

A telha será metálica TP 40, espessura de 0,50mm e comprimento total de cada água, devidamente parafusadas sobre as terças, seguindo as especificações do fabricante.

3 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Qualquer modificação no projeto arquitetônico, terá que ter prévia aprovação do projetista.

Todos os serviços e materiais deverão estar em conformidade com as Normas da ABNT, e Normas de execução locais.

Na entrega da obra, será procedida cuidadosa verificação, por parte da Fiscalização, das perfeitas condições de funcionamento e segurança.

Águas de Chapecó/SC, setembro de 2023.

Aline Dezordi Casarin
Engenheira Civil – CREA/SC 159.529-0
Matrícula 11.103