



Prefeitura do Município de Angatuba

Estado de São Paulo

MEMORIAL DESCRITIVO

Refere-se o presente memorial, ao projeto elaborado para a reforma do Ginásio de Esportes “Nhô Ribeiro” localizado à Rua Rubens Bertolai, Nhô Ribeiro, Angatuba – SP, com prazo de execução de 120 dias.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES:

Deverá ser instalada a Placa da Obra conforme modelo da Secretaria Regional do Estado. Deverá ser colocada na obra, assentados com areia média lavada e cimento CII * 32, em pontalete de cedrinho de 72 mm x 75 mm, 3 m. A placa deverá ser, em chapa de aço n° 18, galvanizada com tratamento anticorrosivo padrão.

2. Retirada:

Será retirado todo telhamento, assim como a estrutura compostas de terças e arcos, com colocação do cimbramento, por vãos. Deverá ser içada da melhor forma possível, e com total segurança dos executores dos serviços. Serviços estes que serão fiscalizados por responsável técnico de modo a garantir a integridade dos ajudantes, soldadores e pedreiros.

O material retirado deverá ser levado para o depósito municipal, indicado pelo responsável da Engenharia da Prefeitura.

3. Montagem:

Serão içadas as tesouras e soldadas no local, conforme especificações do projeto executivo, exigindo-se as espessuras das chapas, diâmetro e comprimento.

4. Telhamento:

Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, com espessura de 50 mm, onduladas.

Será executada com o fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, com pintura anticorrosiva, em toda estrutura inclusive a telha na parte inferior da cobertura. Serão colocados tirantes em todos os arcos, duas agulhas, no mínimo entre todas as terças e contraventamento em todos os arcos para travamento das mesmas.

OBS: MATERIAIS: Todos os materiais aplicados na obra serão novos, de primeira qualidade conforme especificado em Planilhas, Projetos e/ou Caderno de Especificações Técnicas, e no caso de não estarem especificados, os mesmos deverão ser apresentados previamente à Fiscalização, que os aprovará ou não, registrando o fato no diário de obras. Todos os materiais fora de especificações técnicas, de má qualidade e em desacordo com o edital, serão recusados pela fiscalização independente de aviso ou notificação. Em caso de dúvida quanto ao uso do material, solicitar à fiscalização da obra a sua aprovação antecipadamente. Para comprovação do atendimento às especificações, no que tange aos materiais empregados, a Contratada deverá apresentar os resultados dos ensaios preconizados por Normas e Especificações da ABNT e/ou as notas fiscais de compra. No caso de dúvida, para a aprovação ou recebimento de materiais, a FISCALIZAÇÃO poderá exigir a expensas da Contratada, que sejam feitos testes complementares na ferragem, agregados, coberturas, etc. Fica entendido que, em todos os casos em que for especificado um material pela sua marca ou denominação do fabricante, estará subentendido o termo “ou



Prefeitura do Município de Angatuba **Estado de São Paulo**

rigorosamente equivalente”. Ficando a juízo da FISCALIZAÇÃO, tomar a necessária decisão.

Materiais: Banzo inferior e superior: **chapa U de 8” x 3/16”;**

Terças: **chapa U de 4” x 1/8”;**

Cantoneiras de 2” x 1/8”

Tirantes de 5/8”

Agulhas de 7/8” em L

Contraventamentos: 1/2”

Mão francesa nas terças em chapa U de 5” x 1/8”, mínimo de 10 por arco (5 de cada lado)

5. LIMPEZA FINAL DA OBRA:

Após o término dos serviços acima especificados, a contratada procederá à limpeza do canteiro de obras. A edificação deverá ser deixada em condições de pronta utilização.

- Bater os pontos de solda e eliminar todas as rebarbas nas emendas e cortes dos perfis e chapas.

- Antes da aplicação do fundo anticorrosivo, toda superfície metálica deve estar completamente limpa, seca e desengraxada.

-As demãos de tinta deverão ser tantas quantas forem necessárias para ser obtida coloração uniforme e estável, para o necessário recobrimento.

-Deverão ser obedecidas todas normas de segurança do trabalho com o uso de EPIs.

A Responsabilidade fica totalmente a cargo da prestadora de serviços.

Prefeitura do Município de Angatuba, 05 de Maio de 2023.

Henrique José Alciati
Eng.º Civil –
CREA 060088102-3