



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA RECUPERAÇÃO DE QUADRA DA UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL "EMEB ALBERTO BERTELLI"

Local: Emeb Alberto Bertelli - Rua Manoel Camilo, nº 676 - bairro: Vila Nova Registro, CEP: 11.900-000, neste Município de Registro estado de São Paulo.



Objetivo:

Os serviços na quadra da **Emeb Alberto Bertelli** consistem na recuperação das estruturas metálicas da cobertura. Localizada na Emeb Alberto Bertelli. A quadra possui 616,27m² cobertos por telhas metálicas sustentadas por arcos de treliças metálicas apoiados sobre pilares em treliças metálicas, e mais 100,00m² de cobertura em telhas metálicas sobre vigas em treliças metálicas em balanço sobre a arquibancada. Os serviços na quadra da Emeb Alberto Bertelli contemplarão a remoção de todas as peças ou parte delas que se encontrem deteriorados por ação do tempo e intempéries e a substituição das mesmas; as peças com deformação também devem em partes serem substituídas ou recuperadas em sua forma original; faz-se necessária também a execução de pilares à cobertura de arquibancada, de modo que a estrutura existente não permaneça em balanço (a forma, quantidade e dimensão desses pilares deverão atender à demanda da estrutura de cobertura da arquibancada, não seguindo, portanto, os padrões dos pilares da cobertura da quadra,

apresentando para tanto, dimensões reduzidas, atendendo a necessidade, funcionalidade e estética). Os serviços na quadra da Emeb Alberto Bertelli englobam ainda a execução de 62,00m de calhas com suas descidas e conexões até as caixas pluviais existentes, execução de beiral e fechamento lateral em telha metálica e telha translúcida com cerca de 90m², execução de caixa de concreto nos pés dos pilares metálicos com cerca de 2,00m de altura, galvanização de todo aço novo inserido nas estruturas. E fechamento da área da quadra com novo alambrado.

A contratação dos serviços contempla a execução e o fornecimento dos materiais, incluindo equipamentos necessários, tais como andaime, máquina de solda e todos os equipamentos de segurança previstos nas normas regulamentadoras.

Generalidades:

Caberá à empreiteira contratada proceder à instalação da obra, dentro das normas gerais de construção, com previsão de depósito de materiais, mantendo o canteiro de serviços sempre organizado e limpo:

É de responsabilidade da contratada o fornecimento dos materiais, ferramentas, equipamentos de proteção individual e coletiva, e a mão de obra especializada, necessários ao desenvolvimento da obra, ficando responsável por seu transporte e guarda, até sua entrega definitiva, responsabilizando-se por quaisquer danos decorrentes da execução da mesma.

Deverão ser observadas as normas de segurança do trabalho em todos os aspectos. Esta responsabilidade é da empresa contratada, não cabendo a Prefeitura Municipal de Registro ser responsabilizada por eventuais acidentes ou não cumprimento de leis e normas do trabalho.

Execução

A substituição das peças metálicas da quadra da Emeb Alberto Bertelli deve seguir os mesmos padrões das peças existentes, com igual espessura e conformação, utilizando-se de reforços onde houver necessidade. Os pilares da cobertura de arquibancada devem atender a necessidade da cobertura, de maneira funcional e de boa estética, esta mesma cobertura deverá receber viga em estrutura metálica nas conformações que atendam a necessidade e seguindo os modelos da quadra de forma harmônica, todos os pontos de solda devem ser realizados seguindo-se as boas práticas da serralheria, lixados uniformemente e aplicada galvanização a frio para posterior pintura em tinta esmalte que será executada em momento oportuno pela municipalidade ou em contratação posterior.

RECEBIMENTO

- O serviço pode ser recebido se atendidas às condições de projeto, fornecimento dos materiais e execução.

Registro 04 de Novembro de 2022.

Arq. Marcos Roberto Barduco Koyama
CAU A027075-0

Eng° Marcio Aurelio Camillo
CREA : 5060514057

Luis Augusto Vaz de Arruda
Secretário de Planejamento Urbano
e Obras