

1 MEMORIAL DESCRITIVO

DESCRIÇÃO DA OBRA

OBRA: QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA JOSÉ SATURNINO S. OLIVEIRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PISO EM CONCRETO E FECHAMENTO LATERAL EM ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA NA ESCOLA MUNICIPAL DA LOCALIDADE PERICÓ, SÃO JOAQUIM – SC.

1 GENERALIDADES

Os serviços a serem executados deverão obedecer à planilha de orçamento e ao memorial descritivo.

Os serviços e obras serão executados em rigorosa observância aos projetos e respectivos detalhes, bem como em estrita obediência ao caderno de encargos da PINI, todos eles convenientemente autenticados por ambas as partes como elementos integrantes do contrato e valendo como se, no mesmo contrato, efetivamente transcritos fossem.

A empresa executora assumirá integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que efetuar, de acordo com o caderno de encargos, instruções de licitação e demais documentos técnicos fornecidos.

No momento da emissão da ordem de serviço a empresa contratada deverá providenciar a ART de execução dos serviços.

No desenvolvimento de todos os serviços e em suas proximidades devem ser previstos e adotados prioritariamente equipamentos individual(EPI).

Os EPI's devem ser fornecidos aos trabalhadores, gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento. Sua utilização deve ser realizada mediante orientação e treinamento do trabalhador sobre o uso adequado, guarda e conservação. A higienização e manutenção e testes deverão ser realizados periodicamente em conformidade com procedimentos específicos.

Os EPI's devem possuir Certificado de Aprovação – CA, atualmente sob responsabilidade do INMETRO, ser selecionados e implantados, após uma análise criteriosa realizada por profissionais legalmente habilitados.

2 PROCEDÊNCIAS DOS DADOS:

Em caso de dúvidas quanto à interpretação dos projetos, orçamentos ou a este caderno, estas deverão ser encaminhadas ao setor de engenharia da Prefeitura Municipal de São Joaquim.

3 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS

Será colocada uma placa de obra com o nome da construtora e dos responsáveis técnicos.

Será feita a locação da obra para demarcação posterior das faixas.

4 ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

Deverá ser feito a escavação manual para a execução da viga de baldrame.

O baldrame de fechamento da quadra será em concreto nas dimensões de 20x30cm, com 5 barras de aço 3/8", amarrado com estribo 5mm.

Sobre o terreno natural, será colocado um lastro de brita 5cm, compactado manualmente.

Será executado piso de concreto armado de espessura 10cm, sendo que deverá conter uma malha de aço moldado *in loco*, com aço CA-50 8,0mm, espaçados a cada 15cm. O piso deverá ser polido e cortado de forma a conter juntas de dilatação a cada 4m².

Toda a quadra deverá receber 3 demão em tinta acrílica para quadra poliesportiva.

Posteriormente deverá ser feito as marcações das faixas com tinta emborrachada para quadra poliesportiva, conforme a norma.

Deverá ser executado uma arquibancada na lateral da quadra, esta será erguida em bloco de concreto, aterrada e será executado contrapiso em argamassa, em dimensões conforme projeto e planilha orçamentária.

Será fixado corrimão em aço galvanizado nas laterais e no centro da arquibancada, conforme norma do CBMSC.

5 SERVIÇOS DIVERSOS

Será executado alambrado em aço galvanizado para quadra esportiva com tubos de aço 2" chumbados no baldrame, deverá conter tela galvanizada malha 5x5 fio 14BWG, esticadas com fios de arame liso a cada 1 metro de altura. Será executado dois portões de acesso.

Deverá conter um par de tabelas de basquete em compensado naval, completo.

Deverá conter um par de traves de futebol de salão, inclusive com rede de nylon, bem como estrutura para vôlei completa com rede.

6 COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA

Ao final da obra a contratada deverá entregar o ambiente perfeitamente limpo e em totais condições de utilização.

Neri A Chiodelli

Engº. Resp. CREA 5854-9