



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIZINHO - RS

IMPLANTAÇÃO DE QUADRA SOCIETY

MEMORIAL DESCRITIVO

Memorial Descritivo

IMPLANTAÇÃO DE QUADRA DE FUTEBOL SOCIETY



IMPLANTAÇÃO DE QUADRA DE FUTEBOL SOCIETY



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIZINHO - RS

IMPLANTAÇÃO DE QUADRA SOCIETY

MEMORIAL DESCRITIVO

CANTEIRO DE OBRAS:

A empresa executora das obras será responsável pelo fornecimento do material e da mão-de obra necessários para a implantação da unidade, assim como pela mobilização, manutenção e desmobilização do canteiro de obras.

Após a conclusão das obras, a área de instalação do canteiro deverá estar em condições idênticas às encontradas no início dos serviços.

Todos os serviços preliminares não previstos, como: proteção do meio ambiente no entorno da obra, isolamento do canteiro de obras, remoções e outros serão de responsabilidade da empresa executora, realizados com material próprio e sem ônus para o contratante, cabendo à CONTRATADA toda a responsabilidade por quaisquer desvios, danos ou furtos, decorrentes da negligência durante a execução das obras até a sua entrega definitiva.

A CONTRATADA deverá atender as medidas preventivas de segurança no trabalho, propiciando a seus funcionários o uso de equipamentos de proteção individual, tais como botas, capacetes, cintos de segurança, óculos, protetor auricular e demais proteções de acordo com as Normas de Segurança do Trabalho.

SERVIÇOS PRELIMINARES:

Locação da Obra – será executada com gabarito de madeira nas dimensões de projeto; as cotas e dimensões sempre deverão ser conferidas "In loco" antes da execução de qualquer serviço, para compatibilizações que se fizerem necessárias.

Deverá ser afixada Placa de Obra padrão em local de boa Visibilidade.

Armando Kaultz Costa



QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA

A grama sintética terá uma área de 2.035 m² e será instalada sobre camadas permeáveis perfeitamente compactadas e regularizadas, com caimento de 1% no sentido dos drenos laterais.

1. Drenagem

Serão executadas duas linhas de drenos laterais no sentido longitudinal da quadra, no espaço compreendido pela área de circulação e afastado da linha do alambrado.

A escavação prevista é de 40x40cm, com instalação de tubo de dreno Ø 100mm perfurado e preenchimento com camadas de brita nº 1 e nº 2.

2. Camada Filtrante

Sobre subleito perfeitamente compactado e regularizado com caimentos de 1% partindo do centro para as laterais da quadra, teremos de um lastro com 5 centímetros de espessura com brita graduada.

Sobre a camada de brita graduada compactada, teremos o lançamento de uma camada com 2 centímetros de espessura com pó de pedra.

Após teremos a aplicação de capa selante com emulsão RR-2C.

3. Grama Sintética

A grama a ser utilizada será de cor verde e com altura mínima de 40mm, podendo ser fibrilada com base dupla ou estrutura de monofilamento agrupado.

Para melhor qualidade da instalação, deverá ser utilizada fita de poliéster (tape), com 30cm de largura para reforçar as emendas.

Será utilizada cola de contato com alta resistência a oxidação e intempéries em toda a extensão do gramado, seguindo orientação do fabricante.

As linhas demarcatórias serão de cor branca, confeccionadas com o mesmo material e especificações da grama sintética.

Antônio Augusto Costa



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIZINHO - RS

IMPLANTAÇÃO DE QUADRA SOCIETY

MEMORIAL DESCRITIVO

Após a colagem da grama, será aplicada uma camada de areia peneirada e espalhada borracha granulada.

4. Mureta de Concreto Armado

No limite da quadra esportiva, será executada uma viga de fundação em concreto armado, com dimensões de 15x30cm, concreto 15Mpa e 4 barras de ferro CA-50 Ø6,3mm corridos e estribos CA-60 Ø5mm com 15 centímetros de espaçamento, com a função de contenção do substrato do gramado da quadra e também, para fixação do alambrado.

Jacuizinho, março de 2022

Arlindo Wulff Neto

Engº Civil- CREA/RS 215407