


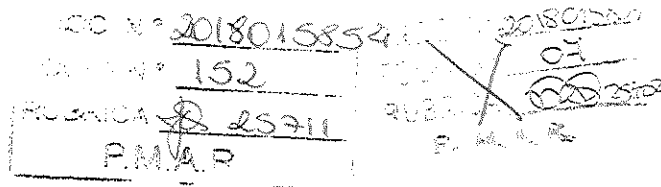
Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Administração

Processo nº 2018015854

Folha nº 1210 Estado do

Rubrica:  25711

ANEXO II PROJETO BÁSICO



MEMORIAL DESCRITIVO

REMANESCENTE E COMPLEMENTAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO ESTÁDIO MUNICIPAL – BALNEÁRIO ANGRA DOS REIS

O presente memorial descritivo refere-se à obra de Remanescente e complementação de obra de Construção de Quadra Poliesportiva no Estádio Municipal, situada na Rua Comandante Castelo Branco, S/Nº – Bairro Balneário – Angra dos Reis.

DADOS DA OBRA

O imóvel situa-se numa área dentro do Estádio Municipal e possui área total de 1.386,84 m².

FATO GERADOR

A necessidade de terminar a obra e viabilizar o acesso para pessoas com necessidades especiais que possibilitará as famílias, nos momentos de lazer, a prática de atividades físicas, inclusive sob orientação de profissionais de educação física fornecidos pelo município, que poderão atender a todas as faixas etárias e de condições especiais de saúde. Com o objetivo de garantir esse benefício à comunidade, fomentando a prática esportiva local e desenvolvendo além da saúde física e mental, todos os valores a ela agregados.

CARACTERÍSTICA DA CONSTRUÇÃO EXISTENTE:

A quadra possui a fundação, os pilares em concreto armado e treliças metálicas em arco para colocação da cobertura. Possui também alguns tubos para colocação do alambrado.

CARACTERÍSTICA DA CONSTRUÇÃO:

O projeto prevê a execução de cobertura em estrutura metálica em arco com telha ondulada de aço pré-pintada no sistema Coil Coating.

Execução de quadra com piso em concreto com pintura e marcação da quadra.

Colocação de acessórios para jogos de basquete, vôlei e futebol.

Colocação de alambrado em tela de pvc.

Execução de pavimentação em piso intertravado para calçamento.

Execução de rampa para deficientes físicos.

Iluminação da quadra.

Execução de drenagem.

PRELIMINARES:

A placa da obra terá a dimensão de 1,50x3,00m.

O barracão de obra será localizado ao fundo da construção, será em chapas de madeira compensada e terá 8,00 m².

QUADRA POLIESPORTIVA:

Sobre a base preparada, será lançado o concreto de 20Mpa e a tela soldada será posicionada a 4cm do piso acabado.

Com o concreto a meia cura. Executar a desempeno e alisamento com equipamento mecânico rotativo.

COBERTURA:

A cobertura será com telha ondulada de aço pré-pintada no sistema Coil Coating.

Terá calha de alumínio nos 2 lados da cobertura, para drenagem.

PINTURA DA QUADRA:

A pintura será executada nas cores padrões e paginação conforme projeto.

Será empregada tinta de demarcação e pintura da quadra a base de resina acrílica e pigmentos minerais, viwacril acrílico ou similar.

ACESSÓRIOS PARA JOGOS:

Estruturas fixas para basquete em aço galvanizado com avanço livre de 1,30m, pintada com duas demãos de esmalte sintético e tabela de compensado naval, aros e redes de nylon nos modelos e dimensões oficiais.

Postes para vôlei em tubo de aço galvanizado, com duas demãos de esmalte, buchas, catracas, cabo tensor e redes de nylon nos modelos e dimensões oficiais.

Balizas para futebol de salão, retiráveis, com buchas, dimensões oficiais, em tubo de aço galvanizado e rede de nylon.

PAVIMENTAÇÃO:

O piso do calçamento será de bloco intertravado com travamento em meio fio..

Terá ainda, o piso cerâmico tátil de alerta e direcional.

ILUMINAÇÃO:

A iluminação da quadra será constituída de 18 pontos de refletor.

A entrada de serviço padrão ENEL.

ALAMBRADO:

Executado com estrutura de tubo galvanizado com altura variável até 6,00m acima do nível do terreno.

A tela será galvanizada e revestida em pvc verde

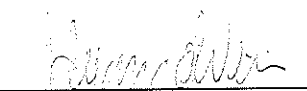
As áreas atingidas pelas soldagens serão imediatamente após o recebimento da calor, lixadas e pintadas com primer zarcão para galvanizado.

DRENAGEM:

Executado em tubo de pvc e caixa de passagem.

08
2018015854
153
RUBRICA 25711
P.M.A.R

Angra dos Reis, 24 de julho de 2018.


Eng. Adriana S. Oliveira
Matr. 25571