



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: PRAÇA PÚBLICA

LOCAL: RUA MITALI BACCHI, JARDIM ALVORADA

MUNICÍPIO: ITAJOBÍ - SP

REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada Global

1. SERVIÇOS PRELIMINARES:

Antes do início da obra, deve ser instalada em local visível, uma Placa de identificação de obra. A placa deve ter dimensão de 6,00 m², confeccionada em aço galvanizado. As informações deverão estar de acordo com o convênio.

No local da execução do objeto, deve-se executar mecanicamente e manualmente a limpeza e regularização do terreno.

2. ENTRADA DE ENERGIA EM ALVENARIA

Executar brocas de concreto armado no diâmetro de 20cm, após, viga baldrame conforme memorial de cálculo.

A alvenaria deverá ser de bloco de concreto devidamente chapiscada, rebocada e pintada.

3. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO COMPLEXO TODO

Deverão ser instalados postes telefônicos em aço com altura de 8,00m no entorno da pista de caminhada, cada poste deverá ter caixa de passagem em alumínio fundido para passagem da fiação elétrica e manutenção.

Ao longo da instalação deverão ser distribuídas hastes de aterramento.

Nos postes deverão ser instaladas mãos francesas e cruzetas reforçadas em ferro galvanizado para a instalação das luminárias; reatores e projetores.

Para a rede elétrica deverá ser seguida rigorosamente os materiais dispostos em planilha orçamentária.

4. QUADRA SOCIETY:



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13

Deve-se iniciar a construção da quadra através do sistema de drenagem. Este sistema será formado por caixas de areia em PVC, diâmetro nominal de 100mm. Antes de iniciar a instalação delas, deve-se executar a escavação do local onde as mesmas serão instaladas.

Nos locais de instalação dos tubos, executar escavação das valas para possibilitar sua instalação. Os tubos a serem instalados devem ser Tubo de PVC rígido, diâmetro nominal de 100mm, com ponta e bolsa e anel de borracha, para rede de drenagem, com suas respectivas conexões e acessórios.

Após a execução da drenagem, executar o serviço de regularização e compactação mecanizada do solo.

Posteriormente, executar o lançamento da camada superficial de lastro de pedra britada com espessura = 5cm.

Logo acima do lastro de pedra britada, deverá ser disposta a lona plástica preta para impermeabilização da base.

Sobre a lona plástica, executar a armação da base através da instalação de tela soldada em aço CA-60. Depois de instalado a tela, executar o lastro de concreto com espessura= 8cm, através de lançamento e adensamento, sendo concreto tipo usinado, com resistência mínima de 20 MPa.

O embasamento deverá ter caimento $i=1\%$ do centro da quadra em direção aos lados menores, de modo a definir o caminhamento das águas pluviais.

Após a concretagem deve ser fornecido e instalado gramado sintético especial, próprio para prática de futebol, cor verde para o campo e branca para as linhas demarcatórias.

5. BEACH TENIS:

O aterro será em areia fina, devendo estar adensado e com no mínimo 8cm de altura em relação ao nível do solo do entorno, nivelado e, tendo o mesmo sua contenção nas muretas.

deverão ser fornecidos os postes e a rede de acordo com padrão estabelecido para tal, assim como as demarcações da quadra com fita e fixadores.

6. CAIXA DE AREIA E PLAYGROUND:

Será executado um caixa em alvenaria de bloco de concreto, com as medidas de acordo com o projeto arquitetônico, com assentes com argamassa mista de cimento cal e areia, chapiscadas e rebocadas e pintada.



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13

Essa caixa deverá ser preenchida com areia.

No centro da caixa, deverá ser instalado um playground.

7. PISTA DE CAMINHADA:

Deverá ser feita uma regularização e compactação mecanizada do solo, Após, espalhar de maneira uniforme lastro de pedra britada. Em toda área deverá ser colocada armadura em tela soldada de aço.

Deverá ser lançado concreto usinado fck 25MPa com espessura de 10cm.

8. CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS:

A demarcação deverá obedecer as medidas contidas no Projeto Técnico..

Deverão ser executados o calçamento em concreto desempenado e grama, conforme detalhado no Projeto arquitetônico.

Em todo local demarcado para a Execução das Rampas de Acessibilidade, após os locais serem devidamente nivelados e compactados, deverá ser executado um lastro de pedra britada nº 01, para posterior lançamento do Concreto Usinado, Fck 25Mpa. Para fins de acabamento, o mesmo poderá ser do tipo "Vassourado".

Deverá ser obedecido os tamanhos contidos no Projeto Técnico.

Os serviços quantificados na planilha orçamentária fornecida por esta Municipalidade retratam a necessidade do objeto apresentado.

Itajobi, 29 de junho de 2023

**Responsável Técnico
WANDERSON FREITAS DE SARRO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 5069650745**