

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA- REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO BELA VISTA

1-INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

CANTEIRO DE OBRAS

- A empreiteira se encarregará de todo o canteiro de obras, das instalações, equipamentos e materiais necessárias ao desenvolvimento dos trabalhos. Todo o material utilizado na obra será fornecido pela Empreiteira, inclusive ferramentas e equipamentos.

LOCAÇÃO DA OBRA

- Compreende os trabalhos de demarcação da obra, onde o serviço será executado.

ESCAVAÇÕES

- As escavações serão executadas com ferramentas adequados e com dimensões conforme projetos sempre preservando a segurança dos trabalhadores envolvidos.

2- PAVIMENTAÇÃO

REGULARIZAÇÃO E CONFORMAÇÃO DO TERRENO

Consiste em regularizar a área, conformando o terreno para que este tenha as declividades e abaulamentos necessários e que contribuam para o perfeito escoamento de águas pluviais. O local onde houver depressões ou saliências que estejam abaixo ou acima da cota geométrica, estas devem ser corrigidas com adicionamento de material de 1ª categoria, compactado adequadamente, e para os casos de saliências, com a remoção do material em excesso .

- A Prefeitura se encarregará de fazer o aterro necessário, exceto o previsto na planilha que será de responsabilidade da empreiteira.

PAVIMENTAÇÃO COM PISO "PAVER INTERTRAVADO"(TIJOLINHO) E=6CM (DUAS CORES)

Nesta fase inicia-se com o lançamento de areia por áreas, suficientemente para que após a passagem de uma régua com marcação de guias, a espessura mantenha-se uma camada uniforme de 8 cm de espessura, evitando a passagem por esta área após preparados.

De imediato, esta área preparada receberá o piso tipo PAVER de concreto intertravado espessura = 6 cm), os quais serão assentados numa mesma direção, ou seja, alinhados transversalmente e horizontalmente.

As calçadas receberão uma faixa com tijolos vermelho em cada lateral com 20cm de largura e o restante em tijolos na cor cinza.

Após definida uma frente de avanço, o alinhamento da colocação dos blocos deve ser verificado, pelo menos com uma linha longitudinal, e linhas transversais à cada 05 (cinco) metros, só assim eventuais desajustes poderão ser corrigidos sem a necessidade de retirar blocos já assentados, apenas usando cuidadosamente uma cunha.

Após assentados os blocos deverão ser compactados com rolo compactador, sem vibração, com passadas em movimentos retilíneos e no sentido longitudinal do pavimento. Verificando sempre a uniformidade, de modo a não provocar “degraus”.

E já na fase semi final, deverá ser espalhada uma camada de areia fina, de boa qualidade, sobre o pavimento, com utilização de vassouras, de modo que preencha-se os vazios entre os blocos, promovendo uma junta, cuja altura seja igual a do bloco.

E finalizando, o pavimento deve ser varrido para remoção de restos de materiais, os quais serão transportados para fora da área pavimentada (bota fora), não sendo permitido o lançamento destes às margens do pavimento.

3- MURETA EM BLOCO DE CONCRETO CHEIO, MEIO FIO E CORDÃO EM CONCRETO PREMOLDADO

- A mureta será executada em blocos de concreto de 15 x 20 x 40cm cheios de concreto estruturado com armação suficiente para suportar os esforços a que estará exposta. A mureta receberá chapisco, emboço e revestimento em pedra tipo filetão.
- Todo o meio fio em torno da praça será substituído
- O contorno dos canteiros serão feitos com cordão pré moldado em concreto boleado (10 x10cm).

4- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e HIDRÁULICAS

- Deverá ser instalado padrão elétrico em local indicado pela Prefeitura.
- Serão instalados postes de iluminação no modelo e locais indicados na planilha e projeto além da rede elétrica necessária.
- Serão instaladas torneiras para irrigação.

5- PAISAGISMO

O paisagismo deverá ser executado conforme projeto com plantio de flores, árvores e grama esmeralda em placas nos locais indicados. O plantio e conservação das mudas e grama deverão seguir as normas, inclusive com conservação por 30 dias.

6- OUTROS

- Serão instalados corrimão metálico nas escadas .

- Serão instalados bancos de jardim em madeira conforme projeto.
- Serão instaladas lixeiras conforme projeto
- Serão instalados conjunto de mesa com bancos para jogos conforme projeto

7- LIMPEZA DA OBRA

-Após término dos serviços o local da obra deverá ser limpo.

8- OBSERVAÇÃO.

-Qualquer dúvida ou omissão desta especificação será resolvida ou esclarecida pelo engº da obra.

Luminárias, 10 de Março de 2016

Antonio Marco Nascimento
Engº civil-CREA 44781/D