



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS

Estado do Paraná
DIVISÃO DE OBRAS E URBANISMO

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Serviços complementares UBS - Nascente do Sol

Área: 835,01m²

01 – SERVIÇOS PRELIMINARES:

Fazer a limpeza do terreno, onde será instalada a obra, desobstruindo-o de entulhos e de matéria orgânica que por ventura houver no local.

02 – PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA:

- Condições fitossanitárias: as placas ou rolos de grama deverão estar em perfeito estado fitossanitário, sem apresentar sintomas de doenças, deficiências nutricionais ou partes danificadas, e sem a presença de ervas daninhas e/ ou propágulos que possam vir a infestar as áreas do jardim.

- Condições de manuseio: as placas ou rolos deverão ser devidamente transportados para evitar danos as suas partes.

- Cuidados com as mudas: o gramado deverá ser executado o mais brevemente possível a partir de sua chegada à obra.

- Plantio: o plantio dos panos de grama previstos em projeto, do tipo Esmeralda, deverá ser feito por agentes especializados. O preparo do solo iniciará com a eliminação da vegetação existente que pode ser feita através de capina manual ou mecânica. Adicionar em quantidades apropriadas os corretivos e fertilizantes a serem adicionados durante o preparo do solo. Esta adição deverá ser feita após a descompactação do solo, junto com um corretivo à base de calcário dolomítico. O plantio será feito o mais rápido possível, com o solo base ligeiramente úmido, colocando os tapetes bem juntos uns dos outros. Logo após, irrigar suavemente, para facilitar uma melhor aderência do solo do tapete, com a passagem de um rolo compactador ou através da improvisação de "soquetes" de madeira. Durante os primeiros dez dias, o gramado deverá ser irrigado diariamente de forma generosa. Cuidados especiais deverão ser tomados para evitar a impregnação do gramado por ervas daninhas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS

Estado do Paraná
DIVISÃO DE OBRAS E URBANISMO

A contratada dará manutenção adequada ao gramado até a entrega definitiva da obra.

03 – PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO:

O modelo de piso utilizado na praça e calçada será o de blocos intertravados de concreto, Paver, dimensões: 10x20cm, cor: natural; resistência: 35 MPa, na espessura de 8cm, devendo ser assentados sobre colchão de areia média e rejuntados com areia fina. Antes do assentamento, a construtora deverá apresentar amostra do material, à fiscalização para aprovação.

04 – EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA):

Deverá ser observado o local a ser confeccionada a calçada, quanto a existência de guias e sarjetas, e preparo da superfície manualmente, aterrando ou cortando o terreno, apiloando com soquete de 30 Kg. e estaqueando com sarrafos para a preparação do lançamento do concreto. Após o preparo da superfície, lançar o concreto usinado manualmente com FCK 12 Mpa e desempenado manualmente.

05 – MURO:

Deverá ser executado pela contratada, um muro em tijolo cerâmico furado 9cm x 14cm x 19cm, assentados sobre fundações. Deverá ser executada a escavação manual de vala em material de 1ª categoria nas dimensões de 0,50cm x 0,30cm x 0,30cm, para assentamento dos pilaretes. Após esta 1ª etapa deverá ser executado em lastro de concreto traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico, na base das cavas de assentamento dos pilaretes. Após a execução do lastro deverá começar a execução das vigas baldrame em concreto 1:3:6 (6 MPA), com brita 1 e 2, com betoneira, 30 cm de largura, sendo que 10 cm de altura ficarão aparente. Juntamente com a execução das vigas baldrame será também executado o assentamento das armaduras dos pilaretes. os pilaretes serão em concreto 1:2:3 (18 MPA) , com brita 1 e 2, com betoneira.

Após o término desta etapa deverá ser executado o assentamento da alvenaria de tijolo cerâmico furado 9cm x 14cm x 19cm, 1/2 vez, assentado em



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS

Estado do Paraná
DIVISÃO DE OBRAS E URBANISMO

argamassa traço 1:4 (cimento e areia), espessura de 1cm. Juntamente com término de cada trecho do muro espaçados entreeixos de pilaretes de 2,00 metros, deverá ser executado vigas de amarração nas dimensões de 10 cm x 15 cm, em concreto 1:2:3 (18 MPA) , com brita 1 e 2, com betoneira e armaduras conforme detalhado em projeto.

Para a concretagem dos pilaretes e das vigas deverão ser executados formas em chapa de madeira compensada plastificada. Após o término destas etapas deverá ser executado o chapisco nas paredes com o traço 1:4 (cimento e areia), espessura 0,05 cm, preparo mecânico.

Posteriormente será executado o reboco com argamassa 1:2:9, cimento, cal e areia com aditivo impermeabilizante. Por fim, será executado a pintura látex PVA, 2(duas) demãos sobre parede do muro.

06 – LADRILHO HIDRAULICO:

Piso cromo diferenciado tátil de alerta/direcional, em ladrilho hidráulico para áreas para áreas externas, em cor contrastante com a do piso adjacente, por exemplo, em superfícies escuras (preta, marrom, cinza escuro, etc.): piso amarelo ou azul.

07 – LIMPEZA FINAL: Após a execução total dos serviços, a obra por completo construída e acabada, deverá ser feita uma limpeza geral nas dependências e arredores de maneira que as mesmas tenham condições de uso.

Siqueira Campos, 03 de Maio de 2016.

Isadora Salvalagio Gummy

Assessora de Planejamento

CAU – A108033-4