

PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Paisagismo, grade e muro do Centro de Multiuso do Clube do Vovô de Céu Azul.

LOCAL: Rua Colombo, lote 13 da quadra nº 10.

MUNICÍPIO: Céu Azul.

CONSIDERAÇÕES INICIAIS:

O objetivo desta intervenção é dar maior segurança aos usuários e equipamentos que serão utilizados nesta edificação. Desta forma desejamos que a empresa vencedora do certame licitatório, ao executar os serviços, sinalize e oriente seus funcionários a não criar obstáculos que prejudique os pedestres que ali circulam.

Ao iniciar os serviços, a empresa deverá locar a obra conforme o projeto, peça anexa do processo licitatório e exigir a conferência do engenheiro para que não ocorram erros de execução da obra em função de diferentes níveis ali existente no local.

Evitar acidentes de trabalho é de prioridade a esta municipalidade em todas suas obras indispensável a utilização de equipamento de proteção individual. (EPI)

SERVICOS A EXECUTAR:

PAISAGISMO, MURO E GRADE.

Existe um alambrado em cerca de tela o qual será desmontado e retirados pela nossa municipalidade, os pilaretes de concreto deverão ser mantidos para um reaproveitamento para a fixação da grade de ferro a ser implantada.

Os serviços a serem executados pela empresa vencedora da licitação deverão ser de acordo com as normativas vigentes e com as especificações de projeto e planilha.

Será executada uma mureta de contenção em tijolo cerâmico de 10x10x20cm, em ½ vez, assente com argamassa de traço e 1:2:8 (cimento, cal e areia) juntas de 12mm, incluso fundação e estrutura, esta mureta é um complemento da mureta existente ou ocorreu um tombamento da mesma.

Na face externa das muretas serão executados revestimento com chapisco de cimento e areia de traço 1:3 com espessura de 0,50cm, com argamassa preparada mecanicamente, esta argamassa deverá ter consistência “aquosa” (quase líquida) e ser aplicada com “colher de pedreiro” para que atinja seu objetivo de superfície de aderência para o emboço.

Sobre o chapisco aplicar emboço de argamassa de tipo paulista para alvenaria com cimento, cal e areia de traço de 1:2:8, esta argamassa deverá ter consistência pastosa e ser aplicada (batida) com colher de pedreiro e aguardar que a argamassa tenha iniciado a aderência com o chapisco para que possa ser “reguado” com régua de alumínio e para que apresente uma superfície plana e homogeneia aplicar desempenho da argamassa com equipamento de madeira, umedecendo e preenchendo a argamassa quando necessário para um perfeito acabamento da superfície. Toda área de revestimento de emboço e os pilaretes de concreto receberá pintura acrílica. (cor a ser definida pela assistência social)

A empresa deverá executar uma ligação de esgoto da edificação para a rede coletora pública da concessionária SANEPAR, a ligação deverá ser feita antes da fossa séptica existente que será executado uma caixa de inspeção de 60x60x60cm em alvenaria revestida internamente com argamassa de cimento e areia com traço de 1:4 e tampa pré-moldada de concreto e fundo em concreto a ligação da caixa até o ponto de esgoto existente junto ao centro de saúde do Bairro São Cristóvão será através de tubo de PVC esgoto branco de 100mm de primeira qualidade, com fornecimento de material e sua devida e correta instalação, com escavação e reaterro de vala.

Para a calçada será aplicado uma regularização de argamassa de cimento e areia grossa com traço de 1:3 e espessura de 2,00cm com preparação mecânica para em seguida a aplicação de piso cerâmico de 40x40cm antiderrapante, assente com argamassa de cimento colante e rejuntamento acrílico. (obs: a coloração do piso deverá ser definido junto com a secretária de Ação Social e o Clube do Vovô).

Para o acesso do passeio público à edificação do centro de multiuso deverá ser instalado uma pavimentação e “Paver” de 4cm de espessura assente terreno regularizado e colchão de pó de pedra e rejuntamento com areia fina, com compactação manual e placa vibratória. Para as laterais aplicação de guia de concreto para acabamento e contenção.

Para a instalação das grades de ferro será necessário a aplicação de 3,00 unidades de pilaretes de acordo e de concordância com os existentes.

Nestes pilaretes serão fixados uma grade de ferro metálico em tubo de 20x20mm na chapa 14, gradeados no sentido da horizontal (conforme desenho) e no acesso para a edificação do multiuso um portão de abrir de 150cmx155cm as grades e o portão deverá receber pintura em esmalte sintético.

Considerações finais.

O propósito deste memorial descritivo é esclarecer de maneira simples a forma da aplicação de materiais e que a obra não cause dúvidas na sua execução.

Caso ocorram divergências de projeto e planilha ou do memorial, fica a disposição o departamento de engenharia para sanar quaisquer dúvidas que possam surgir.

De forma alguma a empresa deve executar serviços não compreendidos no projeto.

Céu Azul abril de 2016.

João Yasuji Sakai

Eng. Civil CREA 21735-D/PR