

OBRA - BASE DE MATA BURRO

MUNICÍPIO - MUTUNÓPOLIS - GO

DATA - agosto de 2024

RECUROS - TESOIRO DO MUNICÍPIO

ADM. - Luiz Martins de Oliveira

REVISÃO -

MEMORIAL DESCRITIVO

A obra consiste na CONSTRUÇÃO DE BASE PARA MATA BURRO, em concreto armado com dimensões expressas em projeto, localizados em estradas vicinais da zona rural em várias regiões do Município, nas coordenadas geográficas a serem lançadas para cada uma das trinta unidades previstas, e serão construídas dentro das normas vigentes para atender aquela população que necessita trafegar diariamente na região e que está penalizada devido às dificuldades que é parar para abrir colchete ou porteiras (levando em consideração tempo perdido e/ou chuvas).

Com comprimento previsto de 3,00 e largura de 3,60m, a ser implantado em sobre terreno, após as devidas escavações e as regularizações da superfície, normalmente irregular.

O motivo para execução dessa obra é para atender a população daquelas regiões e também a questão de trafegabilidade que traz inúmeros benefícios à comunidade.

A execução será regida por um contrato público onde os agentes integrados e cada qual com a sua atribuição, dará os procedimentos legais, pautados por um cronograma físico-financeiro que fará parte integrante do contrato de execução.

De acordo com memorial descritivo, as especificações técnicas, memória de cálculo dos quantitativos, planilha de orçamento e cronograma físico-financeiro, o CONTRATADO deverá observar a execução tanto nos critérios para com os materiais assim como para a mão de obra e equipamentos, para que os serviços alcancem um nível de qualidade satisfatório, dentro do que preconiza as orientações para obras públicas e possam ser aceitos pelo CONTRATANTE.

De acordo com o desenvolvimento e planejamento do cronograma físico-financeiro serão emitidas as medições dos serviços realizados, os quais terão seus processos construtivos pelos métodos

tradicionais e também o que preconiza as normas da segurança no que diz respeito instalações, acabamento e demais serviços, observar as normas técnicas em vigência.

Os serviços foram projetados com elementos tais que seja fácil e eficiente a sua conservação e assim alcance os objetivos de uma vida útil considerável e desejada.

Mutunópolis – GO, agosto de 2024.

Petrônio Carvalho Fraga
Eng Civil – CREA 5032/D-MA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

01 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Após a liberação da ordem de serviços, o empreiteiro poderá iniciar a implantação do canteiro de obras com a imediata providência dos equipamentos de proteção individual (EPI) mais as ferramentas e máquinas necessárias.

O Município indicará um local onde deverá ser afixado a placa de obra prevista na planilha de orçamento.

Com a conclusão da infraestrutura mínima para atender o bom andamento dos serviços contratados, poderá iniciar a implantação da obra com as devidas marcações e alinhamentos.

A obra será executada pelo método tradicional e estará fundamentado na NBR 8890/03 e 12655/96 e todas as demais normas em vigência.

02 – TRANSPORTES

Para montagem e desmontagem do canteiro de obras deverá sempre observar o contrato no que diz respeito às normas de segurança e higiene do trabalho.

Quando da desmobilização, deverá ser procedida sistematicamente a remoção de todos os entulhos e detritos.

03 – SERVIÇOS EM TERRA.

Após as devidas marcações e alinhamentos, proceder-se-á as devidas escavações e regularizações do terreno para então lançar as formas para receber as armações e o concreto.

04 – ESTRUTURA DE CONCRETO

Para a execução dos MATA BURROS deverá ser observado um planejamento adequado e uma execução coordenada com o pessoal da operação do Município, visto ter necessidade de deslocamento das formas das plataformas para junto de cada uma das bases a serem implantadas. A plataforma que será fornecida pelo Município deverá ser alçada com auxílio de caminhão munck ou retroescavadeira para evitar manuseio inadequado das peças o que poderia provocar acidentes, quebra da plataforma e outros transtornos na obra.

O concreto a ser aplicado na base, não poderá ter um período de fabricação superior a meia hora, prevenindo assim contra as pegas que enfraquecem o produto.

O mata burro deverá ser executado observando na íntegra o projeto no que diz respeito as cotas, ângulos, fundação, concreto armado vibrado e com fck 20MPa. Observar as espessuras como também as especificações gerais espelhadas no projeto.

Antes do início da concretagem deverá ser observado todos os preceitos que regem o serviço, para se ter um bom desempenho do concreto armado e para isso deverá ser conferido: prumo, nível, alinhamento, calafetagem, plasticidade do concreto, conferência de ferragem (quantidade, bitola, traspasse longitudinal e espaçamento transversal), limpeza e umidade das formas, afastamentos das ferragens com pastilhas, escoras, lançamento, adensamento e manutenção da umidade após concretagem.

05 – DIVERSOS

A obra será administrada pelo escritório central da empresa construtora, sendo esse encargo distribuído entre um engenheiro e um encarregado geral.

A obra deverá ser entregue completamente limpa e para tanto deverá ser removido todo entulho proveniente da mesma assim como os respingos de tinta.

*** No caso de alguma divergência entre as peças técnicas, fica valendo o expressado na planilha de quantidades.**