



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Telhado em rampa na Escola Mario Cândido Lena

LOCAL: Rua Luiz Cornélius – nº80

MUNICÍPIO: Humaitá-RS.

OBJETIVO

O presente memorial tem por objetivo descrever os serviços, materiais e normas construtivas para a construção de 97,29m² de cobertura com estrutura metálica.

DISPOSIÇÕES GERAIS

a) Os serviços discriminados nesta especificação serão executados por firma competente e de idoneidade comprovada, de agora em diante denominada "Contratada".

b) A execução de todos os serviços contratados obedecerá rigorosamente às normas das ABNT em vigor.

c) Caberá à firma Contratada o fornecimento de toda a Mão de Obra, material ferramentas e equipamentos necessários para que todos os serviços sejam desenvolvidos com qualidade e segurança.

d) A firma contratada obedecerá rigorosamente às normas em vigor, relativas à segurança do trabalho da construção civil.

e) A vigilância do local da obra será de inteira responsabilidade da firma Contratada.

f) A firma contratada deverá providenciar a retirada periódica dos entulhos, além da limpeza regular da obra.

g) Alguns materiais que foram eventualmente indicados nominalmente por facilidade de referência. Admite-se, porém, a sua substituição por material equivalente, de outro fabricante admitido pela fiscalização como similar ou idôneo, sendo prevista aprovação pelo responsável técnico da obra.

h) Quaisquer danos decorrentes da execução dos serviços serão de inteira responsabilidade da Contratada, que deverá providenciar no reparo imediato.

i) Serão impugnados pelo órgão técnico competente, todos os trabalhos que não tiverem de acordo com os projetos e respectivas especificações.

j) Ficará a Contratada, obrigada a demolir e refazer todos os trabalhos impugnados, logo após o reconhecimento da notificação correspondente, ficando por sua conta exclusiva, as despesas decorrentes dessas providências.

k) Todos os materiais a serem utilizados, deverão ser de primeira qualidade.

l) As medidas constantes em planta deverão ser obrigatoriamente conferidas no local.

m) Toda a dúvida que houver, deverá ser consultada junto ao Serviço de Engenharia na Prefeitura Municipal de Humaitá - RS.

PROJETOS

Os projetos arquitetônicos e complementares deverão ser fornecidos pela Prefeitura Municipal de Humaitá/RS e executados em estrita e total observância às indicações constantes nos projetos fornecidos.

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS

1. Limpeza do Terreno

A limpeza do terreno consistirá na retirada da camada orgânica, no mínimo 7 cm. (parte ampliada). Será procedida, no prazo de execução da obra, periódica remoção de todo o entulho e detritos que venham a se acumular no terreno.

2. Locação da Obra

a) A contratada procederá à locação da obra e acordo com a planta de implantação, solicitando posteriormente a aprovação da referida locação pelo responsável técnico da referida obra.

b) A contratada procederá à aferição das dimensões dos alinhamentos dos ângulos e de quaisquer outras indicações constantes no projeto com as reais condições existentes no local.

c) Havendo discrepâncias entre as reais condições existentes no local e os elementos do projeto, a ocorrência será objeto de comunicação, por escrito, ao órgão técnico competente, a quem competirá deliberar a respeito.

3. Movimento de Terra

Fica a cargo da Contratada as despesas com os transportes decorrentes da execução dos serviços de preparo do terreno, escavação e aterro, independente de distância média e volume necessário, bem como o tipo de veículo utilizado.

4. Fundações

a) As fundações da estrutura metálica consistirá na abertura de uma vala, com 30 cm de diâmetro e 50 cm de profundidade. Sobre este será lançado 5 cm de concreto, o pilar será colocado no centro da vala e será lançado concreto até a superfície.

b) Nos locais onde os pilares serão locados dentro da rampa deverá ser quebrado o piso da rampa existente e a terra deverá ser retirada, conforme a descrição do item a.

5. Estruturas metálicas

As ligações da estrutura metálica serão soldadas, e todos os perfis metálicos utilizados deverão ser do tipo aço estrutural. Todos os perfis metálicos, após limpeza, deverão receber pintura prime anticorrosão, em duas demãos, e pintura de acabamento.

Os pilares deverão ser de aço 3 polegadas e espessura de 3 mm.

As terças em aço perfil u 100x15x3mm

Perfil u 50x25x2,5mm

7. Cobertura

A estrutura do telhado será de trama metálica e o telhado em aluzinco 0,05mm.

9. Pinturas

Sobre as estruturas metálicas será utilizada pintura esmalte fosco duas demãos + fundo anti-corrosivo 1 demão.

9. Entrega da Obra

A obra será entregue a Prefeitura Municipal, depois de retirados todos os entulhos e equipamentos usados na execução da mesma.


10. Recebimento da Obra

A obra será recebida pela Prefeitura Municipal, na presença de Responsável Técnico da mesma e da fiscalização, juntamente com representante da Contratada, após vistoria de todos os serviços.

Humaitá/RS, MAIO de 2019.



Prefeitura Municipal de Humaitá/RS



Eng^a Luciana Machado Cardoso
CREA-RS 223605