

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: REFORMA PARA ATENDIMENTO AO SAMU

Local: Rua RIO BRANCO.

Proprietária. Prefeitura Municipal de Ivaí.
Area à construir : 18,00 m²

1- SERVIÇOS PRELIMINARES:

1.1- Limpeza do terreno:

Deverá ser procedida a limpeza e regularização do terreno, com corte e aterro nas cotas do projeto arquitetônico, serviço que será executado com equipamento do Município, por isso não foi contemplado no orçamento.

1.2 Locação da obra:

Será feito o gabarito devidamente nivelado, e em seguida, com trena de aço serão demarcadas as medidas.

1.3 Abrigo de materiais:

Deverá ser utilizado a construção existente ao lado para guarda de materiais, por este motivo deixamos de colocar no orçamento.

2- ESCAVAÇÕES.

As escavações serão manuais, adotando-se todas as providências para melhor segurança da obra e dos operários.

3- FUNDAÇÕES.

Será indireta com execução estacas e brocas com diâmetro de 25 cm com profundidade mínima de 3 metros, com duas esperas 3/8", que deverá ser engastada junto ao bloco de fundação e viga baldrame, conforme o projeto estrutural.

4- ESTRUTURA DE CONCRETO

Haverá quatro pilares pré-moldados com altura de 3 .05 metros nas dimensões 24x32, que darão suporte à estrutura metálica da cobertura.

5- IMPERMEABILIZAÇÃO:

Os baldrames deverão receber duas demãos neutrol de impermeabilizante nas superfícies superior e laterais.

6- ALVENARIA DE ELEVAÇÃO:



Será com tijolos 06 furos, de boa qualidade, com espessura de 15 cm, assentados com argamassa mista nos traços 1:4:12, devidamente no prumo e nível, de tal forma que permita que o reboco não ultrapasse dois centímetros de espessura.

7- REVESTIMENTO DE PAREDES

Será aplicado chapisco no traço 1:3. Emboço no traço 1:4 (50 Kg de cimento para cada m³). Reboco com argamassa de cal cimento e areia no traço 1:1:5, com espessura máxima de dois centímetros, seguido de cal fina aplicada com feltro.

8- COBERTURA:

Será com telhas metálicas 0,5 mm com pintura em ambos os lados que deverão ser colocadas de acordo com, as especificações do fabricante. A estrutura será metálicas com resistência suficiente para vencer os vãos.

9- REVESTIMENTO DE PISOS:

O terreno deverá ser bem apilado, recebendo uma camada de brita com 3,00 cm de espessura e em seguida será executado um contrapiso com espessura mínima de 5,00 cm. Haverá uma camada de regularização de lastro com argamassa de cimento e areia nos traços 1:3 espessura de 2,00 cm com acabamento desempenado.

10- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS:

O lavatório deverá ser branco de primeira qualidade. A torneira e os registros deverão ser em metal de boa qualidade. Toda a tubulação deverá ser em PVC de boa qualidade nas dimensões do projeto. O esgoto deverá ser conduzido para rede de esgoto da SANEPAR.

11- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/SOM

Os eletrodutos serão em PVC rígido com Ø 25 mm de tal forma que permitam a enfição. O fornecimento de energia da edificação será interligada na instalação existente, de acordo com normas, devendo ser colocado disjuntor para o chuveiro do banheiro.

12 – SERVIÇOS FINAIS:

A construção deverá ser entregue completamente limpa. Os entulhos e restos de construção deverão ser retirados do local e transportados para um local apropriado.

Ivaí, 04 de OUTUBRO de 2.019.


LUIZ ROBERTO PENTEADO
Engenheiro Civil
CREA-PR 8948/D

IDIR TREVISO
Prefeito Municipal