MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Construção do Salão de Depósito no Cemitério Municipal.

LOCAL: Rua Largo Santa Fé - Assis Chateaubriand – PR

01 - GERAIS

As edificações são exclusivamente destinadas para prestação de serviço municipal, onde terá o funcionamento do Salão de Depósito do Cemitério Municipal.

02 - FUNDAÇÕES

As fundações serão executadas com blocos, estacas e viga baldrame em concreto armado conforme projeto estrutural. A utilização de alvenaria para execução de fundação não será permitido.

03 - ESTRUTURAS E SUPERESTRUTURAS

A estrutura e superestrutura serão todas executadas em concreto armado conforme projeto estrutural e dentro dos padrões de execução oferecendo perfeita estabilidade à obra em questão. Não será permitido o subdimensionamento das peças estruturais, qualquer alteração deverá ser comunicada com antecedência ao Engenheiro responsável pelo Projeto Estrutural.

04 - ALVENARIA

4.1 - As alvenarias das edificações serão executadas com tijolos cerâmicos de seis furos 9x14x19cm em meia vez, de acordo com as dimensões, alinhamentos e espessuras indicadas no projeto arquitetônico e estrutural. Deverá apresentar prumo e alinhamentos perfeitos. A argamassa de assentamento das alvenarias é mista de cimento, cal hidratada e areia e deverá apresentar perfeitas condições de conservação.

05 - FORRO DOS TETOS

5.1 - O forro do escritório, do banheiro, do depósito, e os beirais serão compostos de laje pré-moldada para forro. Deverá ser previsto durante a execução o reforço no beiral lateral de 1,50m de largura por meio de armação negativa conforme projeto estrutural.

5.2 – O forro do salão será de PVC conforme mostra projeto arquitetônico e estrutural. Qualquer alteração deverá ser comunicada com antecedência ao Engenheiro responsável pelo Projeto Estrutural.

06 - COBERTURA

A cobertura será em telha de Aço Galvanizado tipo Sanduíche 10,00mm sobre estrutura metálica composta de tesouras e treliças em viga “u”, com a inclinação conforme apresentado no projeto arquitetônico. A empresa que for executar a obra deverá apresentar o projeto de estrutura metálica, onde o mesmo deverá ser composto inteiramente por viga “u” chapa 12, com pintura de proteção e pintura de acabamento

07 - REVESTIMENTO DAS PAREDES

7.1 - Chapisco: Todas as superfícies serão chapiscadas com argamassa de cimento e areia 1:4.

7.2 - Emboço: O emboço revestirá a superfície de todas as paredes da construção tanto interno como externamente e é constituído de argamassa de cimento, cal e areia, traço 1:2:8.

08 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

O CD será de embutir ou de sobrepor. Deverão conter barramentos de cobre para as três fases, neutro e terra. Os barramentos poderão ser do tipo espinha de peixe ou tipo pente, respeitando sempre as características de corrente nominal geral do quadro. Deverão ter grau de mínimo de proteção IP-40. Poderão ser metálicos ou de PVC.

Deverão possuir espelho para a fixação da identificação dos circuitos e proteção do usuário (evitando o acesso aos barramentos).

Para a alimentação dos equipamentos elétricos de uso geral e uso específico foram previstas tomadas de força do tipo universal 2P+T (20A/127V).

9 – INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E ESGOTO SANITÁRIO

9.1. Água fornecida através do padrão da SANEPAR.

- As ligações serão feitas através de tubulações em PVC soldável até o reservatório elevado.

- A distribuição de água até os pontos de consumo será através de ação da gravidade e deverá atender as normas da ABNT, NB 92 – Instalações prediais de água fria.

9.2. Esgoto Sanitário

- Deverão ser adotados os seguintes declives mínimos: 1,5% para tubos de 50 mm e 100mm.

A declividade deve ser uniforme entre as caixas sucessivas de inspeção.

A rede predial e externa será executada com tubos e conexões de PVC obedecendo ao projeto hidrossanitário.

Os coletores externos recolherão das caixas de inspeção, com declividade no sentido do coletor principal.

O coletor principal receberá todo o esgoto, (ligando a rede de coleta de efluentes existente).

As caixas de inspeção serão pré-moldadas

Destino:

O destino final dos dejetos será o lançamento em fossa séptica e posteriormente em um sumidouro convencional.

10 -ESQUADRIAS DE MADEIRA

As esquadrias de madeira serão do tipo maciça de abrir, conforme mostrado no projeto arquitetônico e todos os trabalhos de serralharia deverão ser executados com estrita observância das especificações adequadas e estar em perfeito funcionamento.

11 -ESQUADRIAS METÁLICAS E FERRAGEM

As janelas e o portão basculante serão de fabricação nacional em ferro, em perfeitas condições de funcionamento e de primeira qualidade.

O assentamento das ferragens será procedido com particular esmero, os rebaixos ou encaixes para fechaduras de embutir, dobradiça, chapas, testas, etc., terá a forma das ferragens, sem folgas e emendas.

12 -AZULEJOS

As paredes internas do banheiro serão revestidas de azulejos cerâmicos até o teto, assentados em argamassa colante pré-fabricada.

13 -PISOS

13.1 - Os pisos cerâmicos serão do tipo porcelanato 60x60cm em perfeitas condições de uso e de 1ª qualidade. O revestimento cerâmico será no escritório, no banheiro e calçada.

13.2 – Os pisos do salão e do depósito serão em piso estucado com acabamento polido.
Em todas as portas deverá ser executada soleira em granito.

14 - VIDRACARIA

Nas janelas de estrutura metálica receberão vidros lisos fume 4mm.

No banheiro será instalado espelho cristal fixado com botões.

15 -PINTURA

Todas as superfícies a pintar serão preparadas para o tipo de pintura a que se destinam. As paredes internas e externas foram aplicadas Látex acrílica, nas esquadrias de madeira e esquadrias metálicas receberam esmalte sintético. Para os diversos tipos de pinturas foram empregadas tintas já preparadas.

Assis Chateaubriand, 25 de Maio de 2021.