MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA

Obra: Construção da Cozinha

Local: UENP – CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CORNÉLIO PROCÓPIO

1 -PRELIMINARES

Barracão de obra;

Marcação da obra – gabarito.

2 – Fundações e Infraestrutura

Escavação manual para sapatas e vigas baldrame;

Sapatas e vigas baldrames com concreto 20 Mpa(sapatas) e 25 Mpa (vigas baldrame).

3 –SUPERESTRUTURA

Pilares e Vigas, em concreto armado, concreto 25 Mpa;

Laje tipo pré-moldada, para cobertura, capa 4 cm com concreto 25 Mpa;

Antes da concretagem da superestrutura, passar dutos elétricos / telefone / lógica/águas pluviais.

4 – ALVENARIAS

Parede de tijolo aparente: alvenaria em tijolos laminados (21 furos ou 2 furos), assentados com argamassa mista de cal/cimento/areia, E=11cm no osso;

Paredes com chapisco e emboço: alvenaria em tijolos 6 furos,(1/1vez), assentada com argamassa mista de cal/cimento/areia, E = 14 cm no osso.

5 – COBERTURA

Telha tipo ondulada de fibrocimento 6mm, quatro águas, com cumeeira do mesmo tipo da telha, fixadas com parafusos próprios, sobre tesouras de madeira. Manta termo acústica, aluminizada, duas faces, entre as terças e telhas;

Calhas e rufos em chapas de aço galvanizado;

Na laje projetada sem telhas, aplicar impermeabilizante próprio.

6 – PISOS e CALÇADAS EXTERNA

Pisos e rodapés internos: granilite com juntas plásticas próprias;

Calçada externa de 1,0m de largura: piso cimentado, com juntas plásticas a cada 2 m;

Calçada de acesso ao Bloco C, (2x6)m: piso tipo “Paver”, em blocos de concreto, assentado sobre pó de pedra.

7 – REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO

Paredes internas: Chapisco e emboço paulista;

Tetos: Chapisco e emboço paulista;

Paredes da cozinha e banheiros: Azulejo branco, (40x40)cm, altura 1,60m;

Paredes externas: Chapisco e emboço paulista nas paredes, exceto nas alvenarias de tijolos aparentes.

8 – ESQUADRIAS

Portas internas: porta/batente de madeira.

Porta de entrada e janelas: vidro temperado 10mm, incolor.

9 – INSTALAÇÕES ELÉTRICA/LÓGICA/TELEFONE (VER PROJETO ELÉTRICO)

Eletrodutos /tomadas/ interruptores em PVC, embutidos nas paredes, pisos e tetos.

Luminárias de sobrepor, com lâmpadas fluorescentes.

10 – INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA, ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS e GÁS.

Tubos: de CPVC(água quente), PVC Branco(esgoto), PVC marrom/ azul (água fria) e cobre (gás), embutidos nos pisos e paredes.

Reservatório: PVC, capacidade 1.000 litros;

Metais: Registros (gaveta/pressão) em metal, com canoplas, cromados;

registros instalados no barrilete, do tipo registro bruto, podendo ser de PVC.

11 – PINTURA INTERNA

Fundo selador e Látex acrílico branco gelo em paredes e teto emboçados;

Verniz, nas esquadrias de madeira.

12 – PINTURA EXTERNA

Fundo selador e Látex acrílico branco gelo - em paredes emboçadas.

Verniz nas superfícies de tijolos aparentes.

13 – PEÇAS SANITÁRIAS

Vasos sanitários: com caixa acoplada, cor branca;

Lavatórios: de 50cm, com coluna, louça branca;

Pia de cozinha: de 1,40m, inox, uma cuba;

Tanque de lavar: de 60 cm, em PVC.

14– DIVERSOS

Colocação de 2 extintores sendo um químico e outro à base de água, portáteis.

Limpeza geral.

15 – PRAZO DE EXECUÇÃO: 5 meses

Lincoln Makoto Nozaki

CREA PR 9555/D

Data: 14-08-2014