



## ANEXO 5

### ESPECIFICACIONES TECNICAS OBRA DE CARPINTERIA Y VENTANERIA EN MADERA

#### **5.1 CARACTERISTICAS TECNICAS DE LOS MATERIALES:**

- **PUERTAS:** FABRICACIÓN EN AGLOMERADO DE 30mm Y MADERA DE INMUNIZAR SAJO CON ACABADO EN MADERA MDF.
- **MARCOS:** TOTALMENTE EN MADERA MDF.
- **VIDRIOS:** PARA 5.46 METROS CUADRADOS - VIDRIO TEMPLADO DE 5mm, PARA 81.78 METROS CUADRADOS - VIDRIO MARCA CRISTAL DE 5mm Y PARA 31.97 METROS CUADRADOS - VIDRIO TEMPLADO DE 4mm.
- **SELLANTES:** PARA PUERTAS Y PARA LA VENTANERÍA MARCA PHILAAC NITRO Y CATALIZADO Ó DE MEJOR CALIDAD
- **TIPO DE PINTURA:** TINTILLA COLOR MIEL
- **COLOR:** MIEL
- **CARACTERISTICAS DE LAS CHAPAS:**
  - PARA LOS BAÑOS: CERRADURA DE MANIJA PARA BAÑO; COLOR CROMO MATE; MARCA GEO DE BLACK & DECKER; REFERENCIA 115 NL 26D IMPORTADA.
  - PARA LAS OFICINAS: CERRADURA DE MANIJA PARA ALCOBA U OFICINA; COLOR CROMO MATE; MARCA GEO DE BLACK & DECKER; REFERENCIA 116 NL 26B IMPORTADA.
  - PARA LAS ÁREA CON SEGURIDAD: CERRADURA PARA PORTON CROMADA ; COLOR CROMO BRILLANTE; MARCA YALE; REFERENCIA L 370 C NACIONAL.
- ACABADOS DE LAS MADERAS: EN SUPERLACA MARCA EBRIT DE PROCOQUINAL LTDA DE PROCOQUINAL LTDA DE PROCOQUINAL LTDA DE PROCOQUINAL LTDA O DE MEJOR CALIDAD



## **5.1.1. DETALLE DE ELEMENTOS EN MADERA Y CHAPAS UBICADAS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS**

### **5.1.1.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PUERTAS EN MADERA**

Baño: Puerta sencilla entamborada en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel.

Centro de documentación:

Puerta sencilla entamborada en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel.

sala de consulta. ubicada en el ala norte de (0.81cm\*2.50m),

sala de bienestar. ubicada en el ala sur de (0.80cm\*2.50m)

Cafetería. Puerta sencilla entamborada en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel y marco para la respectiva puerta, en madera MDF (Madera del Futuro) en color miel (1.00cm\*2.50m),

Paqaduría. Puerta sencilla entamborada en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel y marco para la respectiva puerta, en madera MDF (Madera del Futuro) en color miel. Tiene detalle en vidrio templado de 5mm y soporte de mostrador para firma. (0.845cm\*2.50mt

dirección general. Puerta sencilla entamborada con un fijo en madera, en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel, el fijo debe ser en madera MDF (Madera del Futuro) color miel y marco para la respectiva puerta, en madera MDF (Madera del Futuro) en color miel. Tiene detalle del fijo en madera con vidrio. (1.51cm\*2.50m),

sala de juntas. Puerta sencilla entamborada con un fijo en madera, en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar Sajo; forrada en lámina de MDF (Madera del Futuro) en color miel, el fijo debe ser en madera MDF (Madera del Futuro) color miel y marco para la respectiva puerta, en madera MDF (Madera del Futuro) en color miel. (1.50cm\*2.50m)

Otras áreas:

- 1 puerta para el área de radicación de (0.83cm\*2.50m),
- 1 puerta para el archivo central de (0.85cm\*2.50m),
- 2 puertas para el área de la sala de capacitación de (0.85cm\*2.50m),
- 1 puerta para el área del Almacén de (0.85cm\*2.50m),
- 1 puerta para el área de fotocopiado de (0.80cm\*2.50m),
- 1 puerta para el centro de computo de (0.80cm\*2.50m),



### **5.1.1.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CHAPAS PUERTAS**

**Baño:** La chapa a suministrar debe ser una cerradura de manija para baño; color cromo mate; marca Geo de Black & Decker; referencia 115 NL 26D.

**sala de consulta.** cerradura para alcoba u oficina; color cromo mate; marca Geo Black & Decker; referencia 116 NL 26B.

**Cafetería.** cerradura para alcoba u oficina; color cromo mate; marca Geo Black & Decker; referencia 116 NL 26B.

**Pagaduría.** cerradura para portón cromada; color cromo brillante; marca Yale; referencia L 370 C.

**dirección general.** La chapa a suministrar debe ser una cerradura para portón cromada; color cromo brillante; marca Yale; referencia L 370 C.

**sala de juntas**

### **5.1.1.3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VENTANERÍA EN MADERA**

- **Área: Oficina de Radicación y Correspondencia TIPO 1**

Fabricación de marcos para ventanería en madera MDF (Madera del Futuro) e instalación de vidrios templados de 5mm con detalle.

A continuación se hace referencia a las características del tipo de ventanería en madera:

1. Tipo de vidrio: Vidrio templado de 5mm (Tipo de marco: Marco en madera MDF (Madera del Futuro), ancho de 12 cm igual al muro, espesor de 2.5cm y el largo depende del diseño de la fachada
2. Área total en metros cuadrados: 5.46 metros cuadrados.

- **AREA. Otras dependencias TIPO 2**

Fabricación de marcos para ventanería en madera MDF (Madera del Futuro) e instalación de vidrios marca cristal de 5mm, que contienen el tipo de ventanería con especificaciones y detalles (Planta de muros en dry wall con convenciones de muros)

A continuación se hace referencia a las características del tipo de ventanería en madera:

1. Tipo de vidrio: Vidrio marca cristal de 5mm Tipo de marco: Marco en madera MDF (Madera del Futuro), ancho de 12 cm igual al muro, espesor de 2.5cm y el largo depende del diseño de la fachada
2. Área total en metros cuadrados: 81.78 metros cuadrados.

3. Áreas: - Oficina de Radicación y Correspondencia (2)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE DERECHO DE AUTOR  
Unidad Administrativa Especial  
Ministerio del Interior



Sala de consulta usuarios (2)

- Sala de consulta usuarios
- Oficina de Dirección General
- Centro de Computo
- Area de fotocopiado
- Sala de juntas
- Oficina del Pagador
- Area del Almacén
- Sala de capacitación
- Sala de Bienestar

- **AREA. Otras dependencias TIPO 3**

Fabricación de superficie para muro ó cenefa superior en madera MDF (Madera del futuro) en color miel de espesor de 2.5cm por un ancho de 15cm y un largo "X" que depende de la medida del muro (Planta de muros en dry wall) – cenefa superior con ranura de un ancho de 4mm por un profundo de 1cm, con vidrios templados instalados de 4mm.

A continuación se hace referencia a las características del tipo de ventanería en madera:

1. Tipo de vidrio: Vidrio templado de 4mm
2. Cantidad de vidrio en metros cuadrados: 31.97 metros cuadrados
3. Area total en metros lineales de cenefa superior en madera MDF (Madera del futuro) color miel: 79.91 metros lineales.

- **AREA. Otras dependencias TIPO 4**

Fabricación de superficie para muro ó cenefa superior en madera MDF (Madera del futuro) en color miel de espesor de 2.5 cm por un ancho de 15cm y un largo "X" que depende de la medida del muro.

A continuación se hace referencia a las características del tipo de ventanería en madera:

1. Áreas: - Oficina en general donde se encuentren los muros en convención rojo
2. Área total en metros lineales de cenefa superior en madera MDF (Madera del futuro) color miel: 20.70 metros lineales

#### **5.1.1.4 MUEBLE DE LA RECEPCIÓN EN MADERA**



1. Fabricación e instalación de superficie mostrador para la recepción de 30cm de ancho por un desarrollo de 2.40metros lineales, con un espesor de 2.5cm en madera MDF (Madera del Futuro) color miel.
2. Fabricación e instalación de fachada en madera para la recepción de 40cm de ancho, por un desarrollo de 2.40metros lineales, con un espesor de 1.5cm, en madera MDF (Madera del futuro) color miel.
3. Fabricación e instalación de superficie de trabajo de 1.40mt\*0.60cm con un espesor de 2.5cm en madera MDF (Madera del Futuro) color miel para la recepción (Ver anexo 12 – Diseño de la recepción)

#### **5.1.1.5 VENTANA EN MADERA UBICADA EN LA CAFETERÍA**

Fabricación e instalación de marco y ventana en madera MDF (Madera del futuro) color miel de (1.15mtde ancho\*0.80cm de alto) para el área de la cafatería.

Especificaciones del marco y de la ventana: El marco es en madera MDF (Madera del futuro) color miel de (1.15 mt de ancho\*0.80cm de alto) ubicado en un vano que existe actualmente en uno de los muros de la cafatería ubicada en el ala sur occidental de piso 17. En cuanto al tipo de la ventana, está consiste en una estructura en madera MDF (Madera del futuro) color miel tipo persiana corrediza

#### **5.1.1.6 GUARDAESCOBAS**

En madera con una altura de 6cm, un espesor de 9mm y el largo depende del ancho de cada uno de los muros. El material de la guardescoba es en madera MDF (Madera del futuro) color miel. Cantidad en metros lineales: 425.68ml

#### **5.1.1.7. MURO EN MADERA UBICADO EN EL SALON DE CAPACITACIÓN:**

Muro en madera MDF (Madera del futuro) color miel para el área del salón de capacitación.

Especificaciones del muro: El muro se encuentra ubicado en el ala sur del piso 17, sobre el antepecho de granito del área de los salones de capacitación. El muro es entaborado en aglomerado de 30mm y bordes en madera de inmunizar sajo; forrado en lámina de madera MDF (Madera del futuro) color miel, con ancho de 0.74cm, una altura de 1.85mt y un espesor de 12cm.