



## ANEXO 1

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES MOBILIARIO MELAMINE**

#### **CONSIDERACIONES GENERALES**

Se deberá considerar todo tipo de accesorios que se requieran para el correcto funcionamiento, estabilidad y resistencia de los muebles, aunque estos no se encuentren incluidos dentro de las especificaciones técnicas o planos. Las propuestas incluirán la confección de prototipos para su revisión y visto bueno previo a la ejecución del resto de mobiliario.

La propuesta deberá incluir además capacidad de almacenaje del mobiliario antes de la entrega a la Entidad, soporte técnico durante el proceso de instalación, transporte, elementos auxiliares necesarios para el montaje, protecciones y coberturas hasta su utilización final por el usuario.

El responsable de la conformidad deberá controlar la calidad de los bienes durante el proceso de elaboración. De ser solicitado, el área técnica realizará visitas al taller de confección o solicitará imágenes del proceso de la fabricación de los muebles, con el fin de comprobar la calidad de los mismos.

Forman parte integrante de estas especificaciones los planos y esquemas remitidos. Los fabricantes deberán acondicionar, de ser necesario, sus procedimientos, materiales y otros a fin de que sean compatibles con las presentes condiciones.

Las empresas responsables de la ejecución de los muebles deberán incluir en sus propuestas un sistema no visto para el pase de cables eléctricos, de data y telefónicos, mediante unas tapas ubicadas en la parte superior de los tableros; así mismo incluir conductos especiales hasta su conexión con el sistema alimentación. Se debe considerar en la fabricación de los muebles las aperturas necesarias para dichas instalaciones.

El mobiliario deberá de ser funcional, brindando buenos niveles de comodidad y facilidad de trabajo, privilegiando a aquellas propuestas presentadas por los postores cuyos muebles requieran un mantenimiento mínimo, usando materiales que posean mayor resistencia a las ralladuras, quemaduras y manchas, que soporten los distintos químicos para limpieza sin que en ellos produzcan deformaciones o cambios permanentes. Deberán reunir condiciones de fácil ensamblaje.

Se deberá acreditar en lo posible, el cumplimiento de las Normas Técnicas Peruanas relativa a muebles, a través de la presentación de declaraciones juradas.

**LOS ELEMENTOS DE UNIÓN, CONEXIÓN Y ENSAMBLE DEBERÁN DE SER NO VISIBLES AL EXTERIOR DEL MUEBLE.**

**TODOS LOS MATERIALES Y SUS RESPECTIVOS COLORES DEBERÁN SER SOMETIDOS A LA APROBACIÓN DEL INSPECTOR DEL SERVICIO Y EL ÁREA USUARIA, NO SE ACEPTARÁ EL MAL ESTADO DEL MATERIAL A COLOCAR.**

#### **1.00 CARPINTERÍA EN MELAMINE**

##### **TABLEROS DE MELAMINE**

Planchas de aglomerado de madera a usarse serán de 15mm, 18mm ó 25mm, con recubrimiento termofusionado en ambas caras de resina melamínica de color indicado en los planos. Los tableros deberán cumplir las siguientes características:

- Densidad 650 kg/m<sup>3</sup>
- Resistencia a la abrasión 400 giros
- Agarre de tornillo en la cara 105 kg fuerza
- Agarre de tornillo en el canto 80 kg fuerza
- Resistencia a las manchas y productos químicos: agua alcohol, soda cáustica al 2%, acetona,



tintas, jabones, detergentes.

*Fresado:*

Utilizar herramientas con filos de Widia y altas velocidades de trabajo, ya que de lo contrario, se produce el desgaste acelerado de las herramientas. Moldurados con cantos muy afilados, reducen la resistencia a los golpes en la pieza obtenida y dificultan la distribución de pintura.

*Resistencia al fuego:*

Norma: Nch935/1-Of.97 Certificado IDIEM N°238.339

Resultado: Clasificado F-15

*Fijaciones y ensambles:*

Se privilegiará a aquel proveedor que en su propuesta incluya que las uniones y ensambles se realicen por medio de fijaciones no visibles o se incorpore la aplicación del sistema "MINI FIX".

### **LAMINADO DECORATIVO (FORMICA)**

Constituyen láminas decorativas de alta presión, especiales para superficies post formadas, están conformadas por láminas decorativas de resinas fenólicas y melámicas prensadas a altas temperaturas. Debe cumplir con las siguientes características:

- 100% post formables
- Alta resistencia al impacto, no se resquebraja
- Espesor uniforme en toda la lámina
- No se ampolla fácilmente
- Altamente resistente al calor
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Dimensiones: 1220mmx2440 mm
- Espesor: 0.8mm

### **TAPA CANTOS**

Se usarán tapacantos gruesos en todas las superficies expuestas de los muebles. Serán del tipo "T" termofusionado de P.V.C. de 3 mm de color correspondiente al tablero de melamine. Los tapacantos deberán cumplir lo siguiente:

- Ser resistentes al choque y a la fricción sin deformarse ni despostillarse.
- No perder su color original por efecto del desgaste.
- En caso de bordes en esquina se usarán tapacantos con remates en ángulo recto de tal manera que no queden los cantos vivos. También se podrá pulir las aristas para que estas queden ligeramente redondeadas.
- En el proceso de conformidad se realizarán pruebas para comprobar la adherencia del tapacanto.

### **TIRADORES**

Se usarán tiradores metálicos con acabado en acero inoxidable y otros, cuyas características serán las siguientes:

- Serán del tipo "catarata", de alta resistencia al uso intenso.
- Se usará en su instalación tornillos pasantes que incluyan "huachas" o "arandelas" cuya función será impedir el desgaste del tablero en la parte posterior del mismo al momento de la fijación.
- Los tiradores estarán perfectamente horizontales o verticales, de acuerdo a su ubicación.

### **CORREDERAS METÁLICAS**

Para todos los casos se usarán correderas del tipo telescópico.

### **BISAGRAS**

Las bisagras a usarse para el accionamiento de las puertas del mobiliario serán del tipo cangrejo y deberán contar con las siguientes características:

- Enteramente metálica, con copa de brida ancha.
- Sistema giratorio sobre cojinetes.
- Sistema de cierre por resortes.
- Sistema de montaje por deslizamiento.
- Protección contra la corrosión con doble baño de níquel.



- Cierre automático tipo “soft final de carrera libre”.

Componentes:

Bisagra, que es el elemento que permite que la puerta gire y se compone de una copa con brida (que permite fijar la puerta), un mecanismo giratorio y un brazo que se fija sobre la placa de montaje.

Placa de Montaje, que es elemento que permite fijar la bisagra sobre la pared del mueble.

Clasificación se clasifican en: interior, intermedio y exterior y depende de la ubicación de la hoja pivotante respecto a las divisiones interiores.

**CERRADURAS**

Las características de los sistemas de cerraduras de muebles son las siguientes:

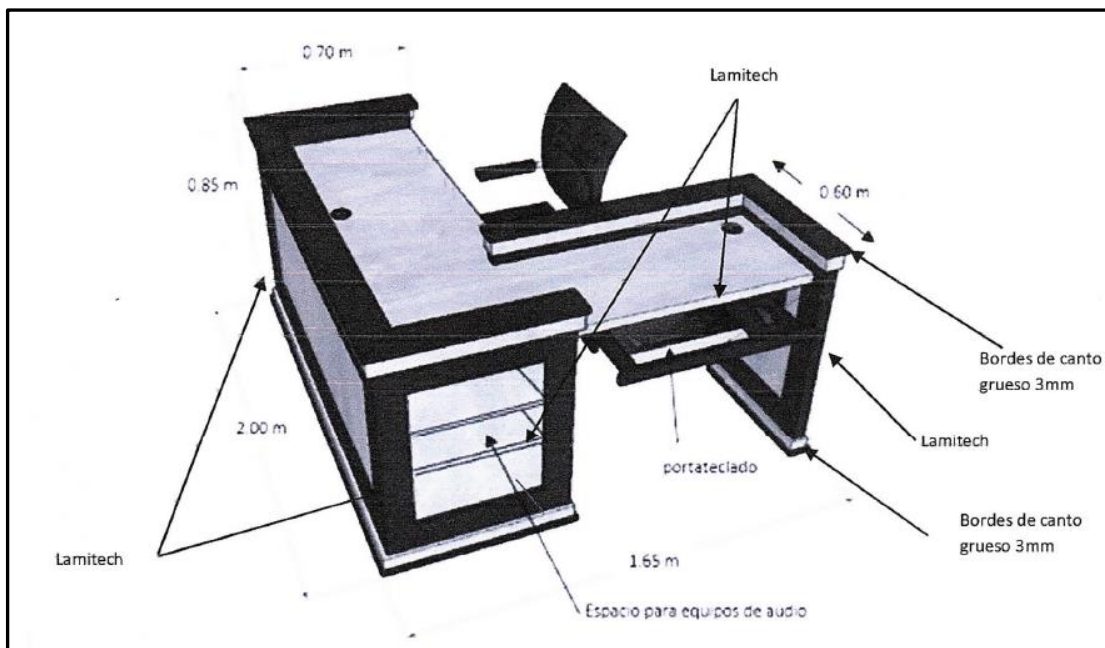
- Deben ser de alta resistencia al uso intenso.
- Ser empotradas.
- Deben incluir un mínimo de 2 juegos de llaves.
- Al estar cerradas no deben presentar ningún tipo de “juego” o movimiento.
- En el caso de los cajones las cerraduras serán del tipo múltiples, es decir para varias unidades.



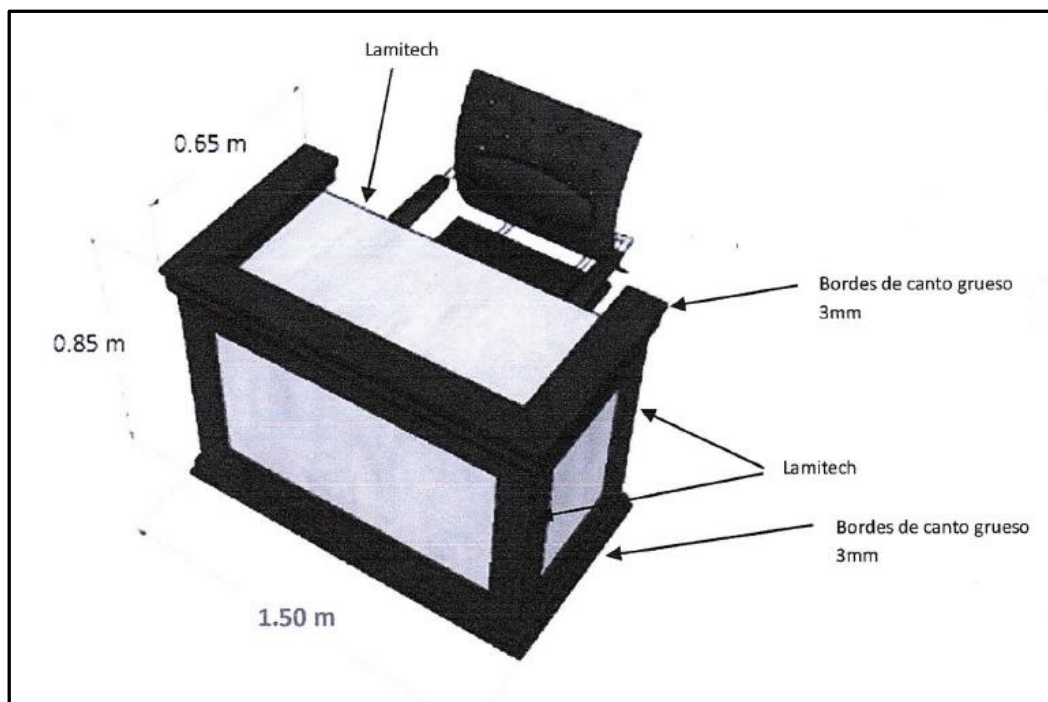
PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ  
Subgerencia de Logística  
Gerencia General

## ANEXO 2

### IMÁGENES REFERENCIALES MOBILIARIO PARA SALA DE AUDIENCIAS



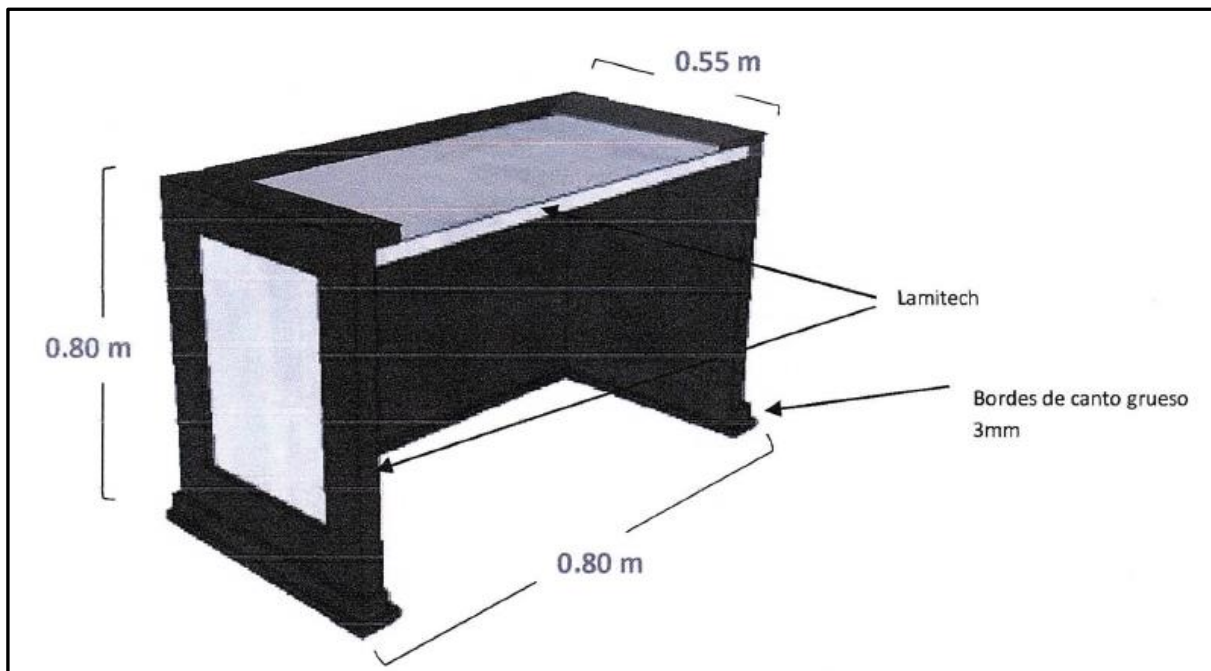
**MESA JUEZ/ASISTENTE (SALA AUDIENCIAS) – Ítem 1.08.**



**MESA PARTE PROCESAL (SALA DE AUDIENCIAS) – Ítem 1.09.**



PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ  
Subgerencia de Logística  
Gerencia General



**MESA DE TESTIGOS (SALA DE AUDIENCIAS) – Ítem 1.10.**



Se observa los tipos y disposición del mobiliario en la sala de audiencias.

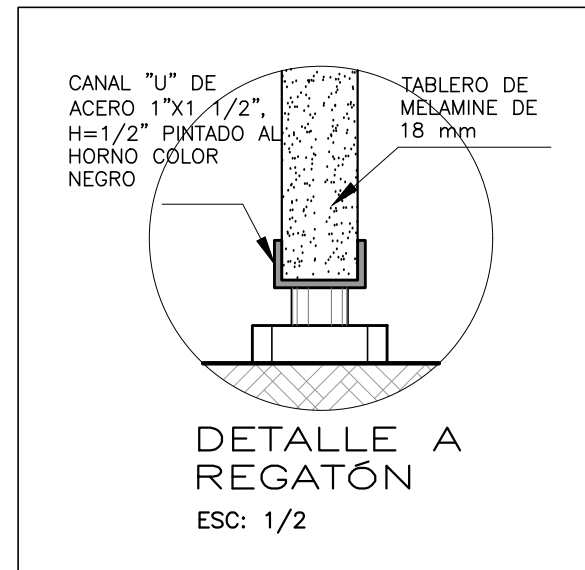
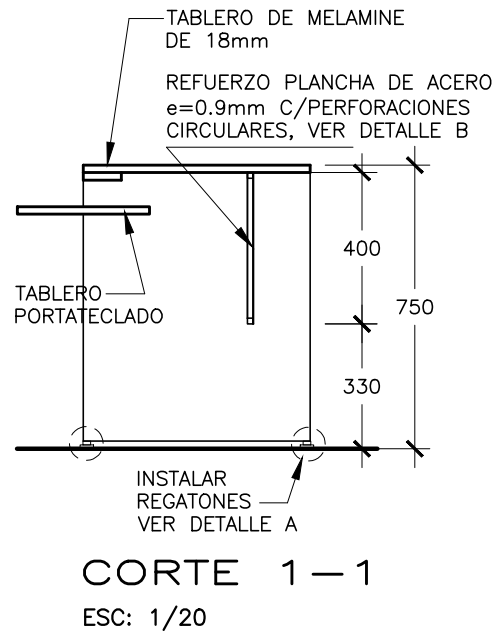
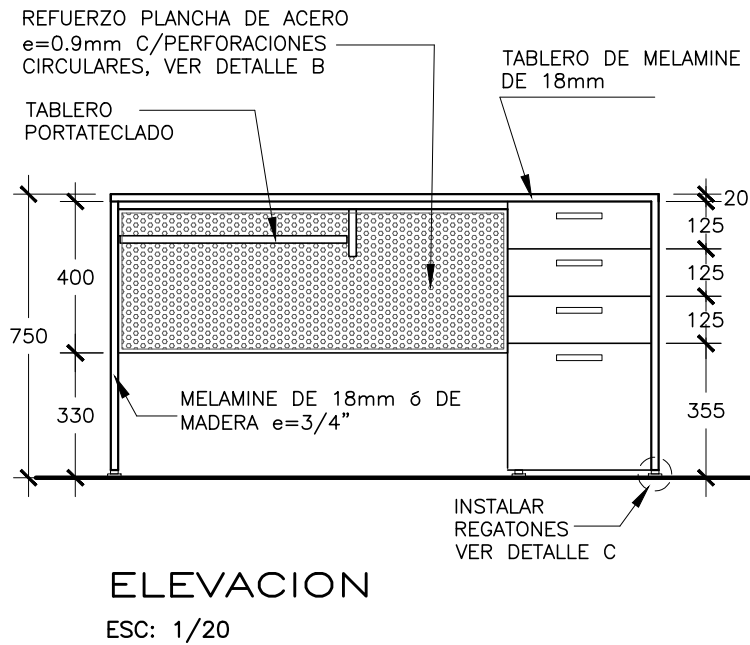
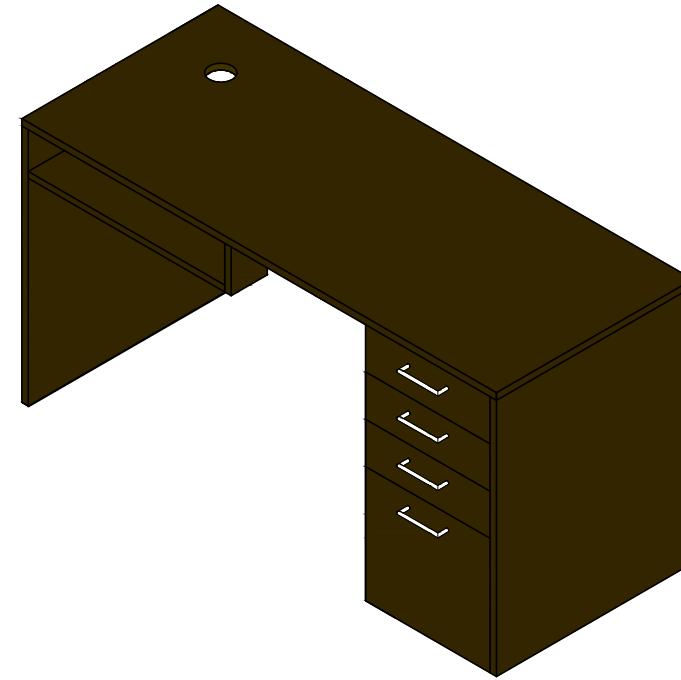
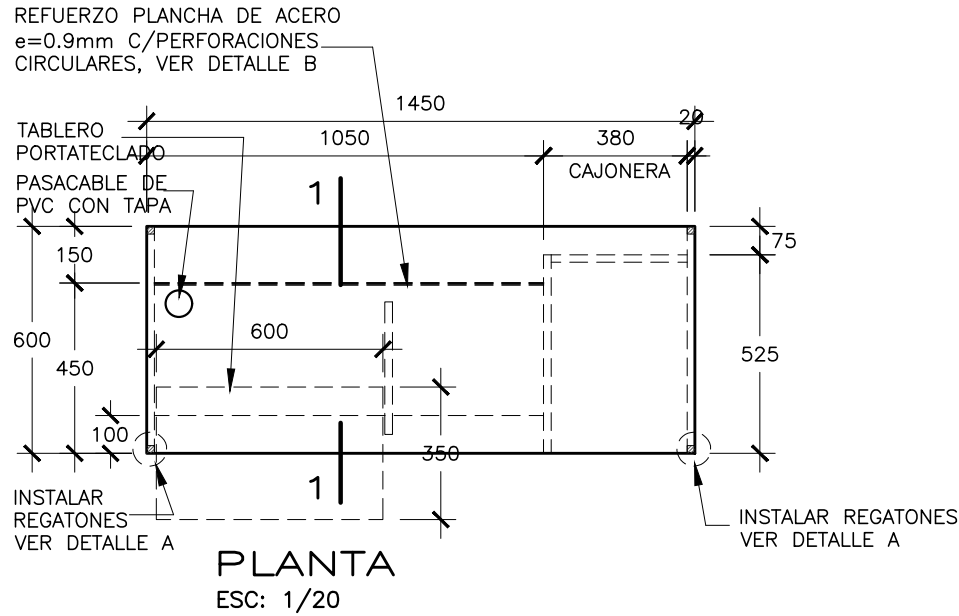


PODER JUDICIAL  
DEL PERÚ  
Subgerencia de Logística  
Gerencia General



Se observa los tipos y disposición del mobiliario en la sala de audiencias.





# PLANO ESCRITORIO LINEAL - E3

ESCALA 1:20



IMAGEN REFERENCIAL  
TIRADOR DE ACERO  
INOXIDABLE  
SIN ESCALA

## NOTA

- EL PROVEEDOR DEBERA PRESENTAR MUESTRAS DE COLORES DEL MOBILIARIO PARA LA APROBACION DEL AREA USUARIA, NO SE ACEPTARA EL MAL ESTADO DEL MATERIAL A COLOCAR.
- LA UBICACION DE LAS CERRADURAS LO DETERMINARA EL AREA USUARIA, DEBEN SER DE ALTA RESISTENCIA, EMPOTRADAS Y CON 2 JUEGOS DE LLAVES, ASI COMO LOS PESTILLOS DE CORRESPONDER.
- LAS IMAGENES SON REFERENCIALES Y DE ACUERDO A LO APROBADO POR EL AREA USUARIA EN LA ETAPA DE VALIDACION DE LA PROPUESTA DE MOBILIARIO.

MODIFICACIONES:

ADQUISICIÓN:

ADQUISICIÓN DE  
MOBILIARIO PARA  
UNIDAD DE  
FLAGRANCIA DE  
LA CORTE  
SUPERIOR DE  
JUSTICIA DE  
TACNA

ESPECIALIDAD:

ARQUITECTURA

PROFESIONAL:

ARQ. KIRILL HUGOVICH  
PIMENTEL MOZGOVAYA  
CAP 17729

PLANO:

PLANO DE  
MOBILIARIO

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

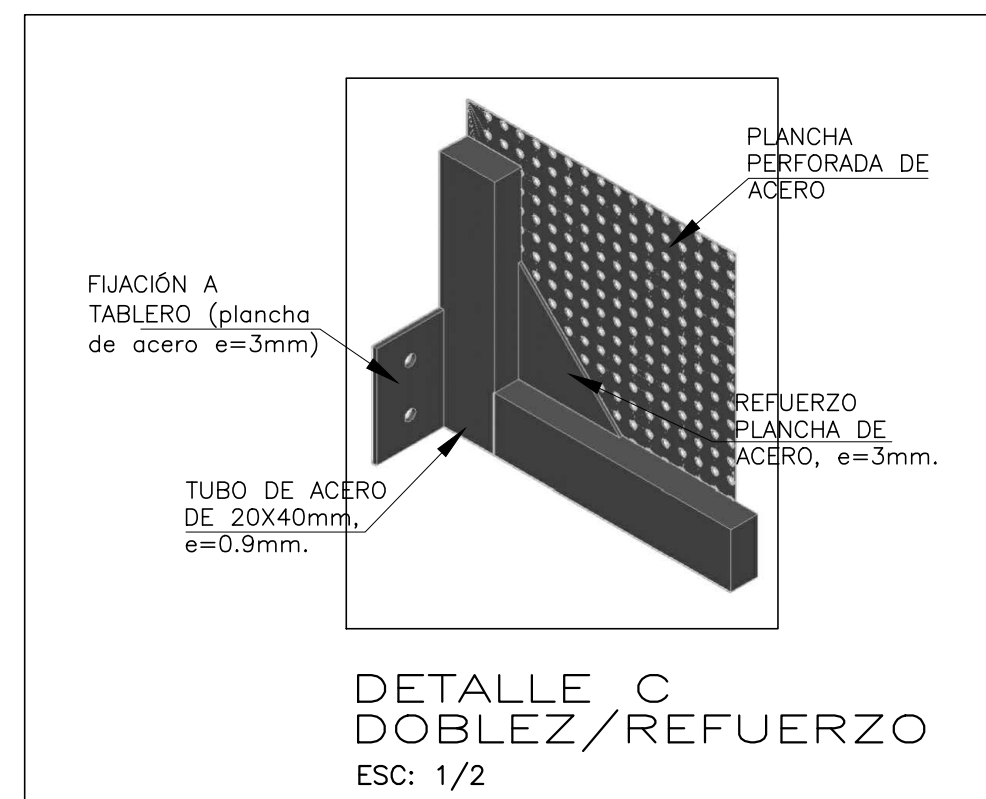
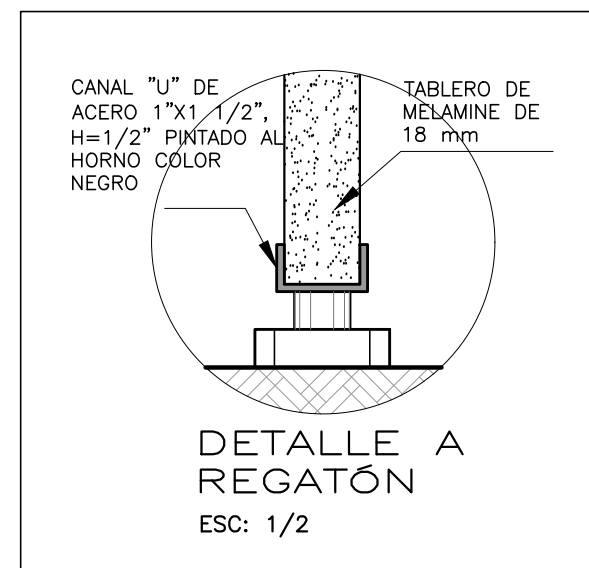
MARZO 2024

DIBUJO:

K.H.P.M.

LAMINA:

D-01



ESCALA 1:20

MODIFICACIONES

ADQUISICIÓN

ADQUISICIÓN DE  
MOBILIARIO PARA  
UNIDAD DE  
FLAGRANCIA DE  
LA CORTE  
SUPERIOR DE  
JUSTICIA DE  
TACNA

ESPECIALIDAD	
--------------	--

ARQUITECTURA

PROFESIONAL :  
ARQ. KIRILL HUGOVICH  
PIMENTEL MOZGOVAYA  
CAP 17729

PLANO:  
PLANO DE  
MOBILIARIO

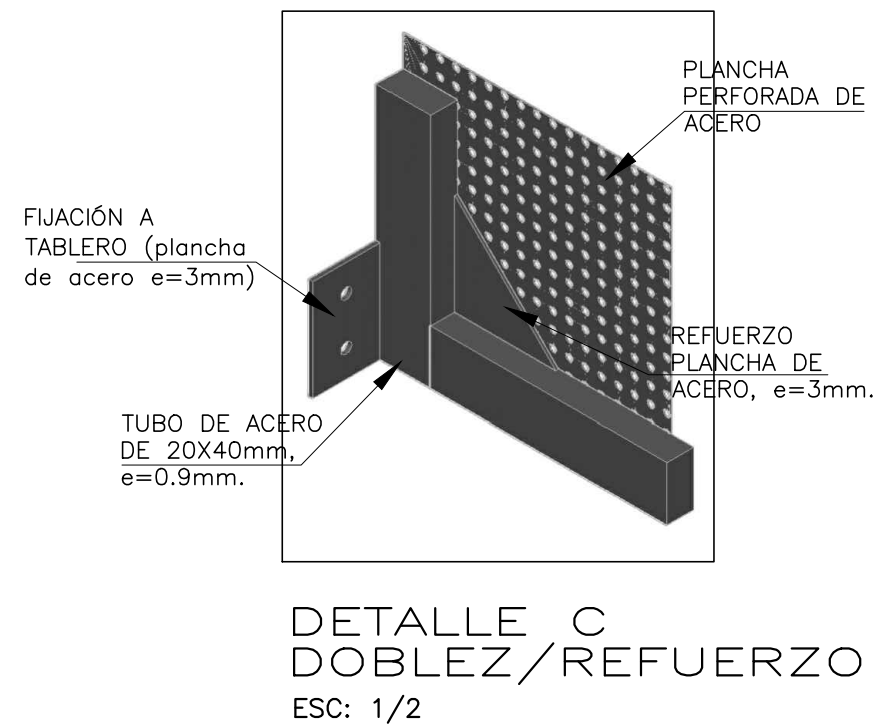
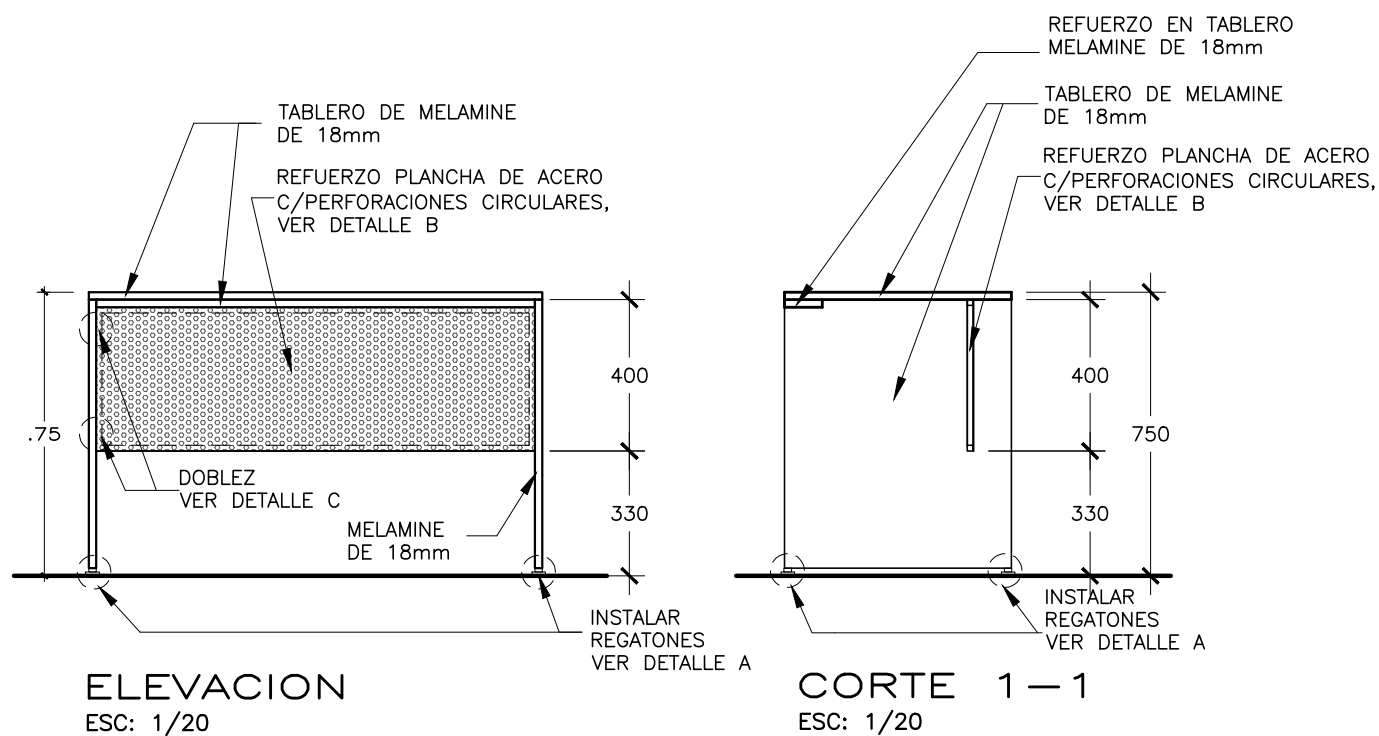
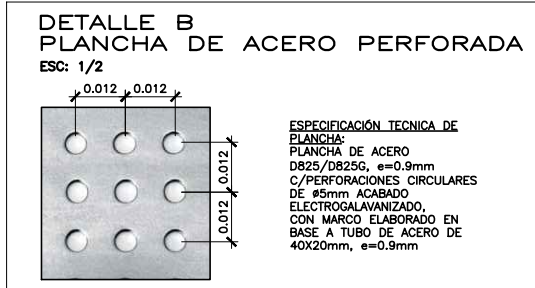
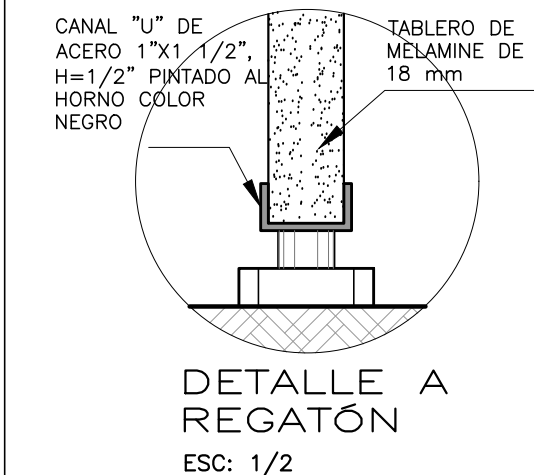
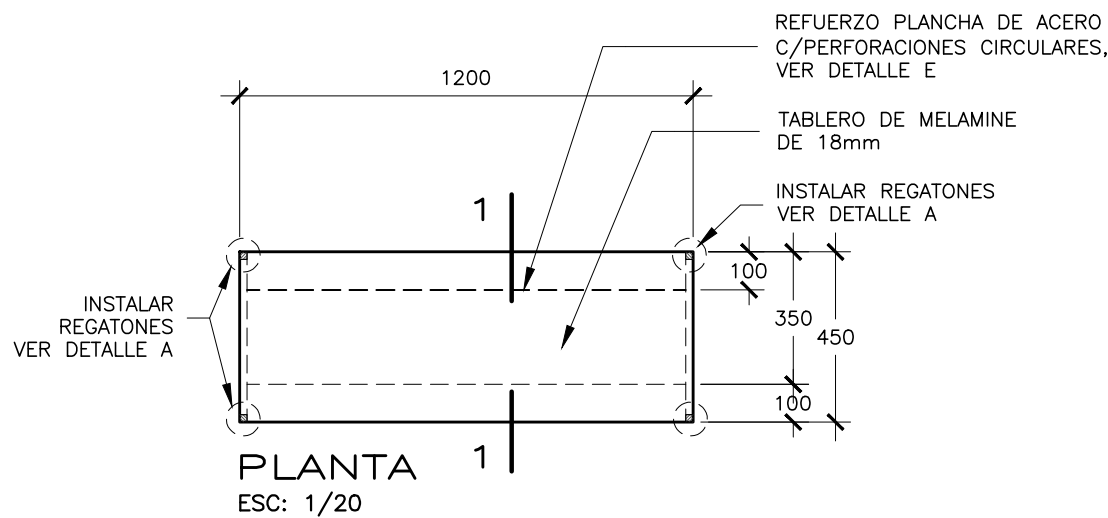
ESCALA:	FECHA:
---------	--------

INDICADA	MAR
DIBUJO:	
K.H.P.M	

LAMINA

D-02





## PLANO MESA DE LECTURA - M8

ESCALA 1:20

MODIFICACIONES:

ADQUISICIÓN:

ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA UNIDAD DE FLAGRANCIA DE LA CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA DE TACNA

ESPECIALIDAD:

ARQUITECTURA

PROFESIONAL:

ARQ. KIRILL HUGOVICH PIMENTEL MOZGOVAYA CAP 17729

PLANO:

PLANO DE MOBILIARIO

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

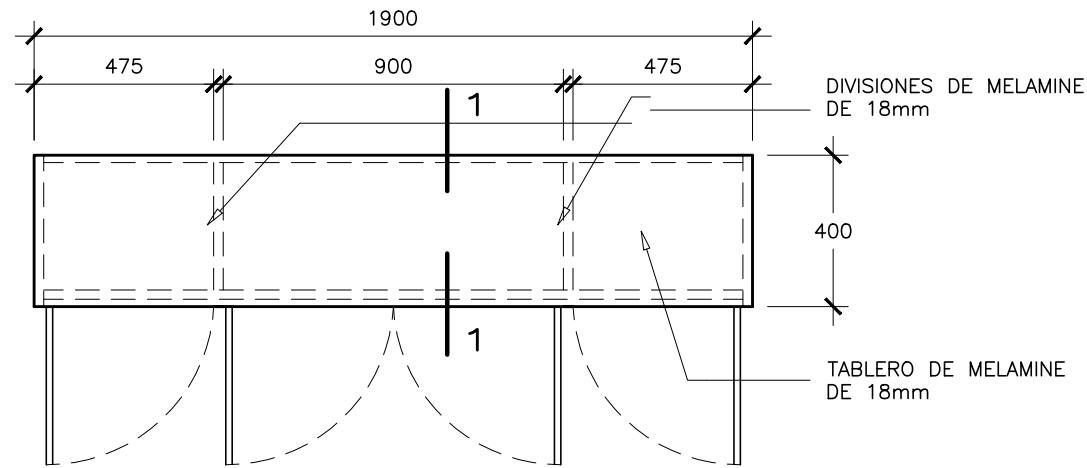
MARZO 2024

DIBUJO:

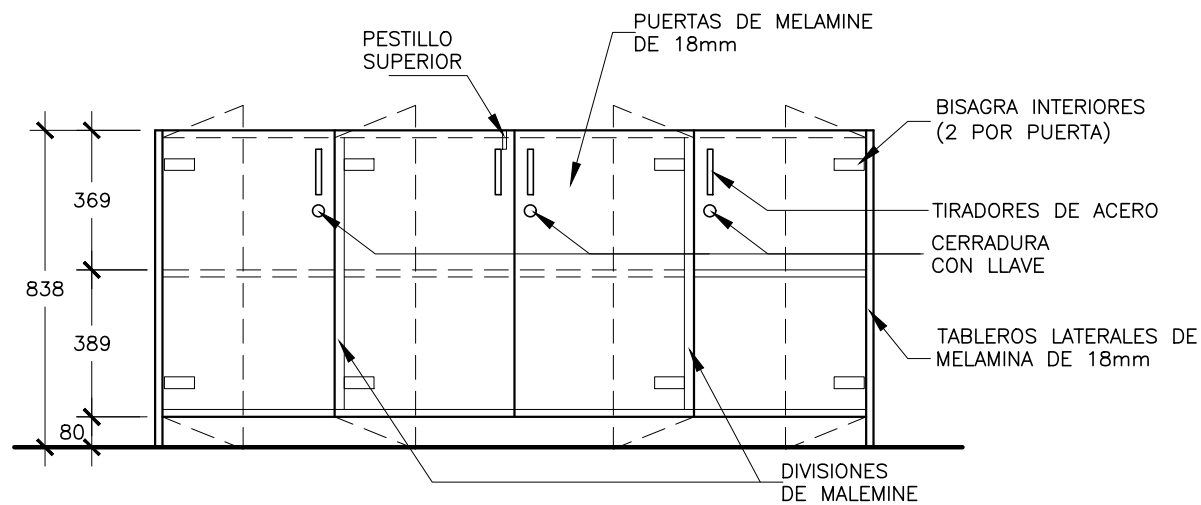
K.H.P.M.

LAMINA:

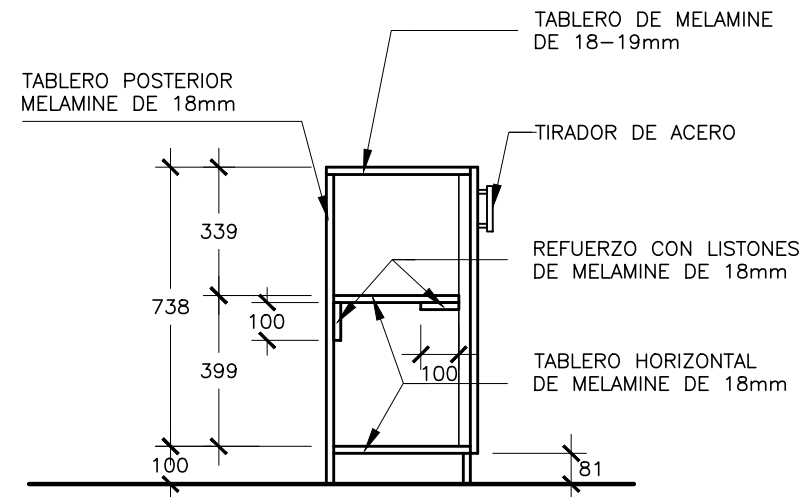
**D-03**



PLANTA  
ESC: 1/20



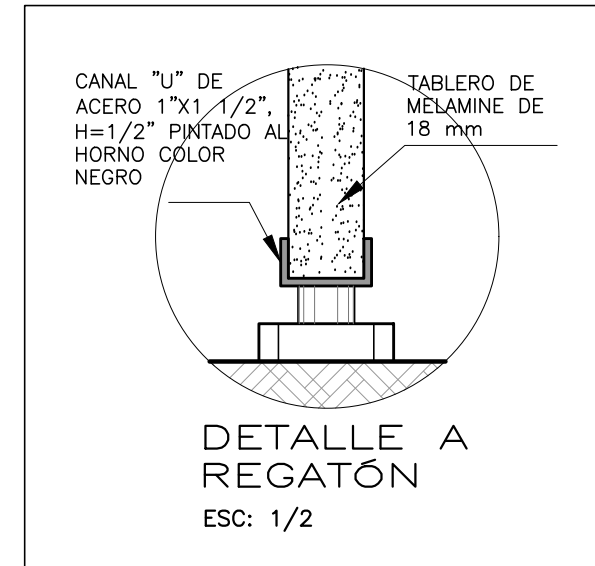
ELEVACION  
ESC: 1/20



CORTE 1 — 1  
ESC: 1/20

## PLANO CREDENZA - C1

ESCALA 1:20



DETALLE A  
REGATÓN  
ESC: 1/2



IMAGEN REFERENCIAL  
TIRADOR DE ACERO  
INOXIDABLE  
SIN ESCALA

### NOTA

- EL PROVEEDOR DEBERA PRESENTAR MUESTRAS DE COLORES DEL MOBILIARIO PARA LA APROBACION DEL AREA USUARIA, NO SE ACEPTARA EL MAL ESTADO DEL MATERIAL A COLOCAR.
- LA UBICACION DE LAS CERRADURAS LO DETERMINARA EL AREA USUARIA, DEBEN SER DE ALTA RESISTENCIA, EMPOTRADAS Y CON 2 JUEGOS DE LLAVES, ASI COMO LOS PESTILLOS DE CORRESPONDER.
- LAS IMAGENES SON REFERENCIALES Y DE ACUERDO A LO APROBADO POR EL AREA USUARIA EN LA ETAPA DE VALIDACION DE LA PROPUESTA DE MOBILIARIO.

MODIFICACIONES:

ADQUISICIÓN:

ADQUISICIÓN DE  
MOBILIARIO PARA  
UNIDAD DE  
FLAGRANCIA DE  
LA CORTE  
SUPERIOR DE  
JUSTICIA DE  
TACNA

ESPECIALIDAD:

ARQUITECTURA

PROFESIONAL:

ARQ. KIRILL HUGOVICH  
PIMENTEL MOZGOVAYA  
CAP 17729

PLANO:

PLANO DE  
MOBILIARIO

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

MARZO 2024

DIBUJO:

K.H.P.M.

LAMINA:

D-04

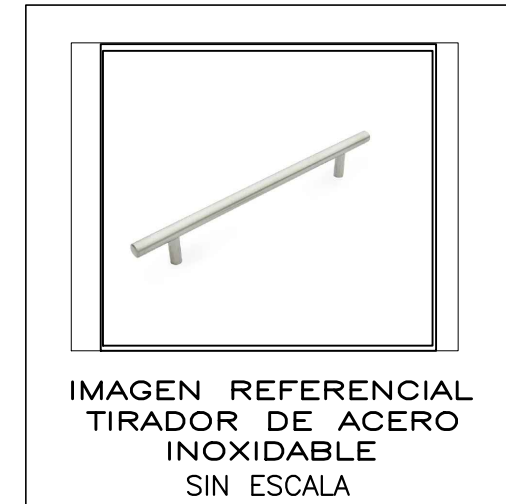
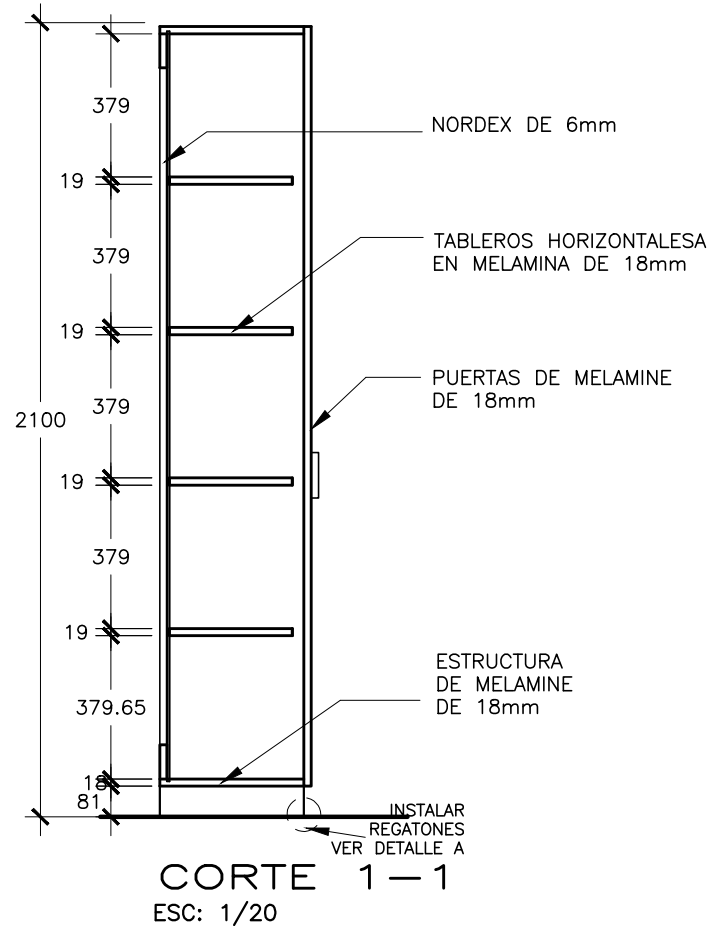
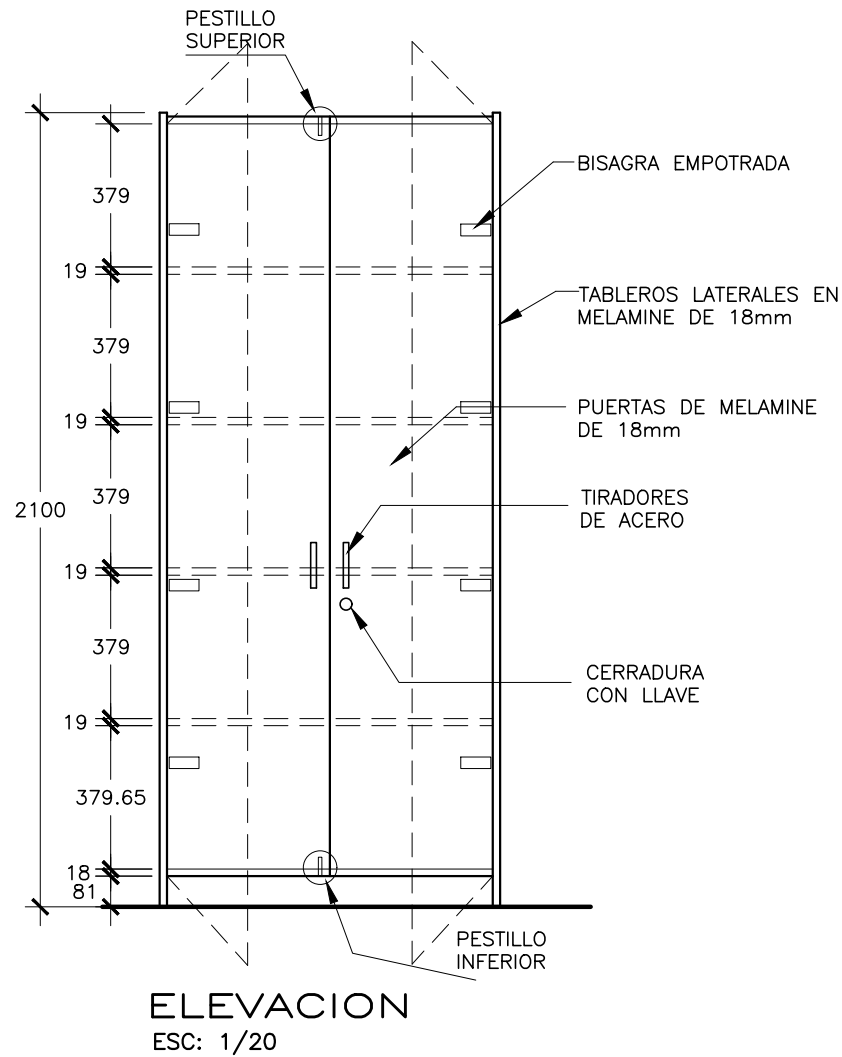
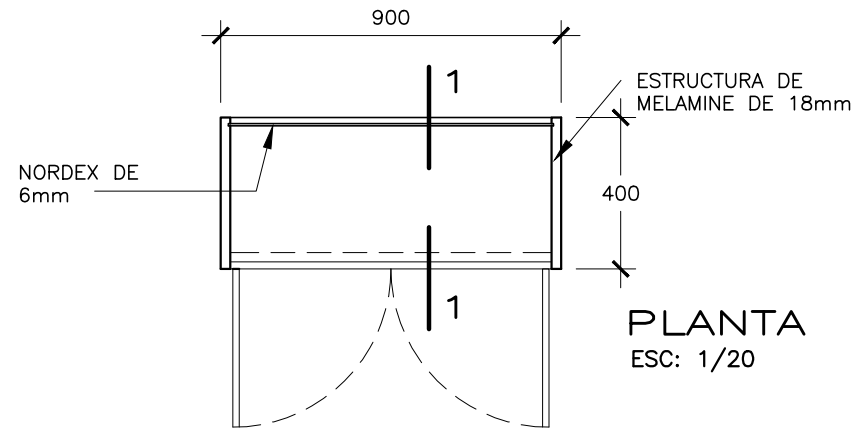
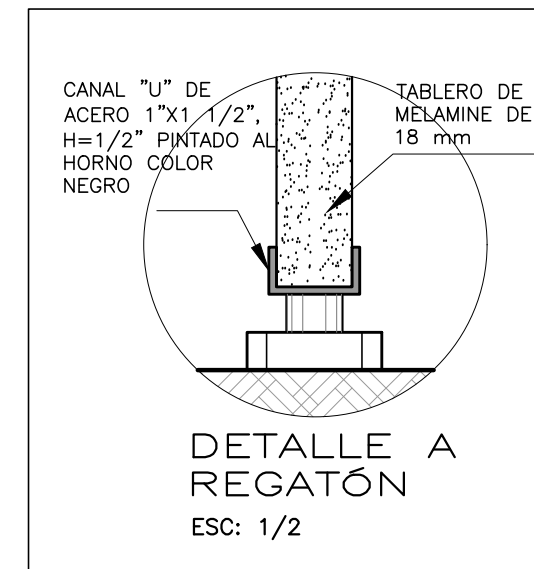


IMAGEN REFERENCIAL  
TIRADOR DE ACERO  
INOXIDABLE  
SIN ESCALA



DETALLE A  
REGATÓN  
ESC: 1/2

#### NOTA

- EL PROVEEDOR DEBERA PRESENTAR MUESTRAS DE COLORES DEL MOBILIARIO PARA LA APROBACION DEL AREA USUARIA, NO SE ACEPTARA EL MAL ESTADO DEL MATERIAL A COLOCAR.
- LA UBICACION DE LAS CERRADURAS LO DETERMINARA EL AREA USUARIA, DEBEN SER DE ALTA RESISTENCIA, EMPOTRADAS Y CON 2 JUEGOS DE LLAVES, ASI COMO LOS PESTILLOS DE CORRESPONDER.
- LAS IMAGENES SON REFERENCIALES Y DE ACUERDO A LO APROBADO POR EL AREA USUARIA EN LA ETAPA DE VALIDACION DE LA PROPUESTA DE MOBILIARIO.

## PLANO ARMARIO DE MADERA (MELAMINE) - A2

ESCALA 1:20

MODIFICACIONES:

ADQUISICION:

ADQUISICIÓN DE  
MOBILIARIO PARA  
UNIDAD DE  
FLAGRANCIA DE  
LA CORTE  
SUPERIOR DE  
JUSTICIA DE  
TACNA

ESPECIALIDAD:

ARQUITECTURA

PROFESIONAL:

ARQ. KIRILL HUGOVICH  
PIMENTEL MOZGOVAYA  
CAP 17729

PLANO:

PLANO DE  
MOBILIARIO

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

MARZO 2024

DIBUJO:

K.H.P.M.

LAMINA:

D-05

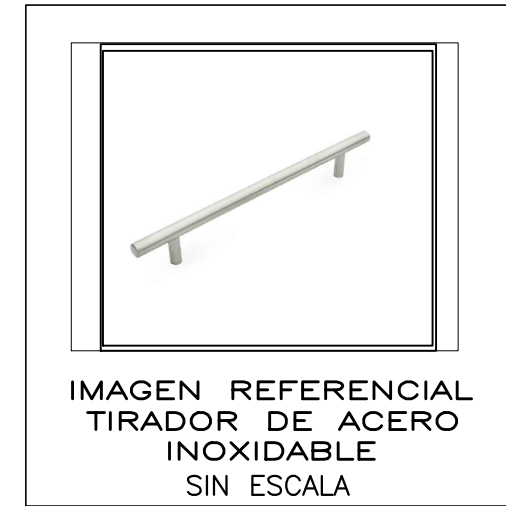
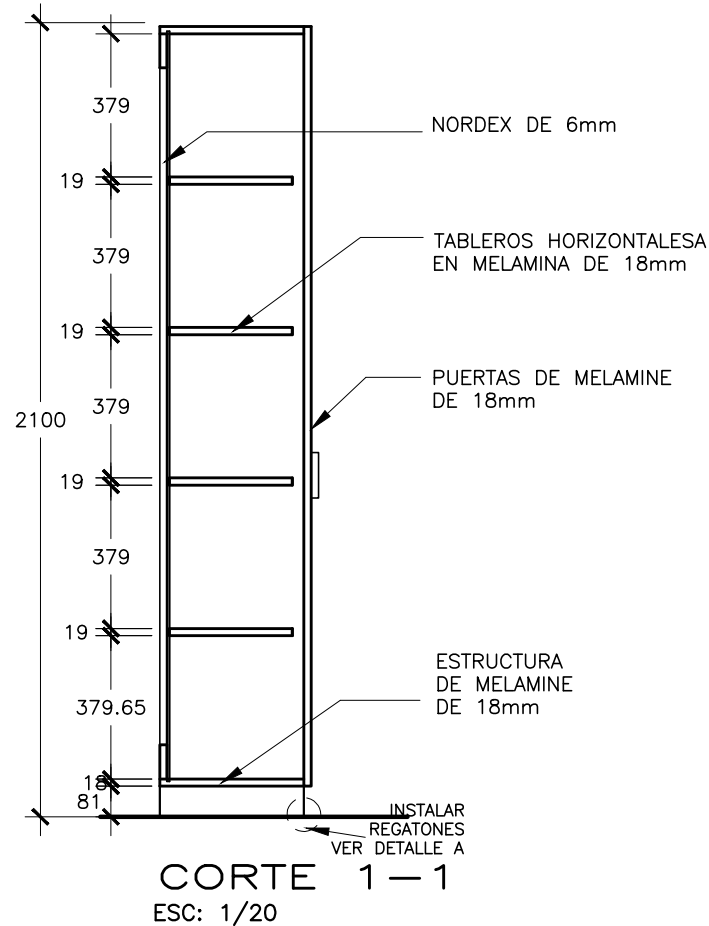
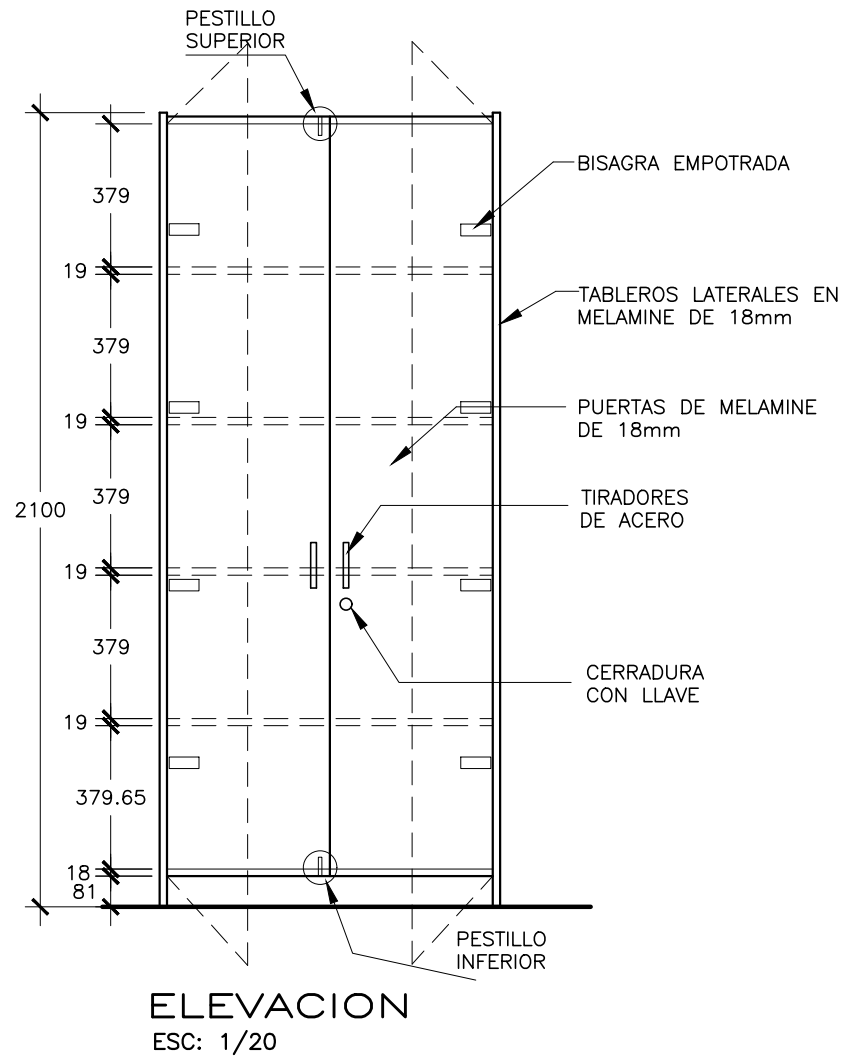
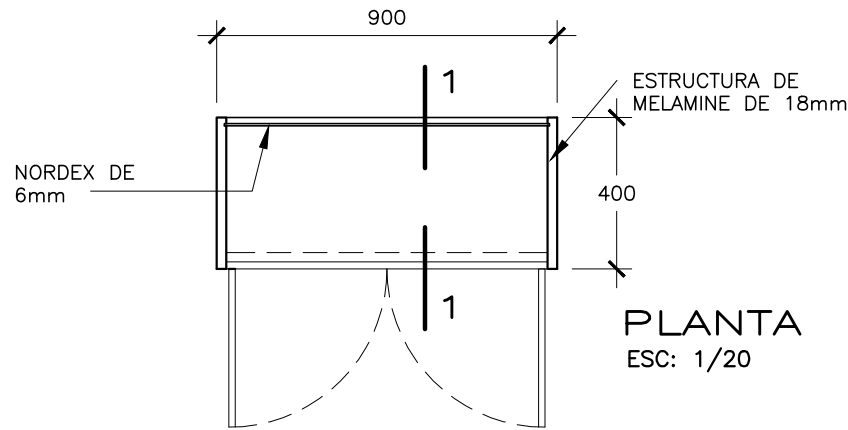
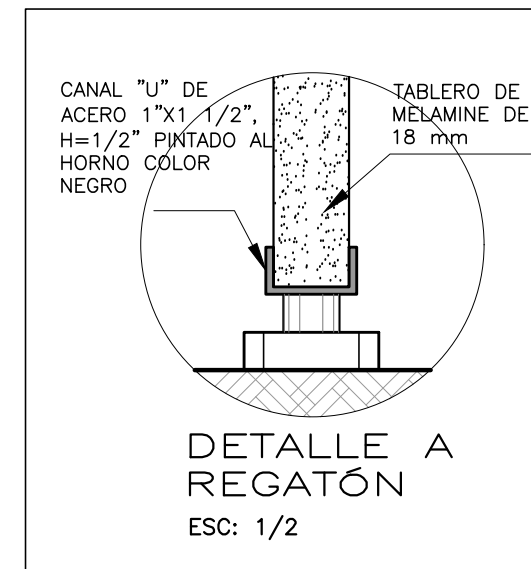


IMAGEN REFERENCIAL  
TIRADOR DE ACERO  
INOXIDABLE  
SIN ESCALA



NOTA

- EL PROVEEDOR DEBERA PRESENTAR MUESTRAS DE COLORES DEL MOBILIARIO PARA LA APROBACION DEL AREA USUARIA, NO SE ACEPTARA EL MAL ESTADO DEL MATERIAL A COLOCAR.
- LA UBICACION DE LAS CERRADURAS LO DETERMINARA EL AREA USUARIA, DEBEN SER DE ALTA RESISTENCIA, EMPOTRADAS Y CON 2 JUEGOS DE LLAVES, ASI COMO LOS PESTILLOS DE CORRESPONDER.
- LAS IMAGENES SON REFERENCIALES Y DE ACUERDO A LO APROBADO POR EL AREA USUARIA EN LA ETAPA DE VALIDACION DE LA PROPUESTA DE MOBILIARIO.

PLANO ARMARIO TIPO LIBRERO - A1

ESCALA 1:20

MODIFICACIONES:

ADQUISICION:

ADQUISICIÓN DE  
MOBILIARIO PARA  
UNIDAD DE  
FLAGRANCIA DE  
LA CORTE  
SUPERIOR DE  
JUSTICIA DE  
TACNA

ESPECIALIDAD:

ARQUITECTURA

PROFESIONAL:

ARQ. KIRILL HUGOVICH  
PIMENTEL MOZGOVAYA  
CAP 17729

PLANO:

PLANO DE  
MOBILIARIO

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

MARZO 2024

DIBUJO:

K.H.P.M.

LAMINA:

D-06

[illegible]

# PLANO MESA - M4