



Tendido de Vías existentes

MUSEO

EXTERIOR

Marco perfil normal U alas desiguales 12x8cm

Ajuste dimensional 2PNU n°12 soldados entre si

Columna 2PNU n°24 soldados entre si

Muerto H°pétreo prof.70cm para traba inferior portón

0.60

0.08

The diagram illustrates a technical specification for a double door system. It includes the following labels and dimensions:

- PP1**: Labels at the top corners indicating the profile type.
- Divisores horizontales y verticales caño estructural tipo tubo sección mínima 40x40x2mm**: Horizontal and vertical structural tube dividers.
- Portón chapa nº16 sobre bastidores y estructura caño estructural tipo tubo**: Port panel made of 16-gauge sheet metal over frames and structural tube frame.
- Marco perfil normal U alas desiguales 12x8cm**: Normal U-profile frame with unequal flanges, 12x8 cm.
- Chapa lisa nº16 a ambos lados del portón**: Smooth 16-gauge sheet metal on both sides of the port panel.
- Estructura interna portón según cálculo Escudría mínima a colocar caño estructural tipo tubo 100x100x2,5mm**: Internal port panel structure according to calculation. Minimum bracing to be placed: structural tube frame type 100x100x2,5 mm.
- Manijón tubo diámetro 2" a ambos lados de la hoja**: Tube handle with 2-inch diameter on both sides of the leaf.
- espeso libre bajo portón**: Free space under the port panel.

**Dimensions:**

- Vertical Dimensions (Left Side):** 0.02, 0.10, 1.73, 0.10, 1.73, 0.10, 5.62.
- Horizontal Dimensions (Bottom):** 2.10, 2.10, 0.40, 2.10, 2.10, 4.20, 8.80.
- Internal Grid Dimensions (Left Panel):** 0.10, 1.88, 0.10, 0.10, 0.92, 0.84, 0.04, 0.85, 0.04, 0.08.
- Internal Grid Dimensions (Right Panel):** 0.10, 0.92, 0.08.
- Panel Thickness/Offset:** 0.08.
- Handle Height:** 0.90, 0.80.
- Free Space Under Panel:** Indicated by dashed lines and arrows pointing to the bottom edge.

ESCALA 1:50



CORTE TRANSVERSAL  
A LAS VÍAS  
ESCALA 1:20

-TODAS LAS MEDIDAS SE VERIFICARÁN EN OBRA ESPECIALMENTE EN RELACIÓN AL GALIBO FERROVIARIO Y A LA UBICACIÓN DE LAS VÍAS.  
-TODO SEGUN CONSIDERACIONES P.E.T.P.

PP1	<b>TIPO: PORTON ESTRUCTURA METALICA</b> <b>UBICACION: SALON MUSEO</b>	<b>CANTIDAD: 4</b>
DESCRIPCION	PORTON - ABERTURA DE HIERRO CONFORMADA POR 2 HOJAS CIEGAS.	
MARCO	PERFIL NORMAL U ALAS DESIGUALES 12X8CM AMURADO CON HIERROS REDONDOS MACIZOS 16MM ó SOLDADO A ESTRUCTURA METALICA S/C CORRESPONDIA. AJUSTE DIMENSIONAL 2PNU Nº12 SOLDADOS ENTRE SI EN ENCUENTRO CON COLUMNA METÁLICA.	
HOJAS	DOS HOJAS CIEGAS DE ABRIR. CHAPA Nº16 a AMBOS LADOS. ESTRUCTURA INTERNA PORTON CON CAÑOS ESTRUCTURALES TIPO TUBO SEGÚN CÁLCULO TENIENDO EN CUENTA: ESTRUCTURA PRINCIPAL ESCUADRÍA MÍNIMA a COLOCAR 100x100x2.5MM y DIVISORIOS INTERNOS SECCION MINIMA 40x40x2MM.	
HERRAJES	DE MOVIMIENTO Y CIERRE APTOS PARA GRANDES DIMENSIONES DEL PORTÓN, PERFIL "U" TOPE A PISO AMURADO a MUERTO DE HORMIGÓN DE PIEDRA. TRABA VERTICAL A PISO CON PASADOR HIERRO MACIZO EN "L" DIÁM.1". FALLEBA REFORZADA PARA TRABA A DINTEL. TRABA DE SEGURIDAD HORIZONTAL CON PLANCHUELA APTA PARA COLOCAR CANDADO DEL LADO INTERIOR DEL MUSEO. MANIJONES TUBO DIÁMETRO 2" L=90CM a AMBOS LADOS DE LAS HOJAS. BISAGRAS a MUNICION DE HIERRO REFORZADAS. CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO KALLAY.	
TAPAJUNTAS	TAPAJUNTAS CENTRAL EN HOJA DE SEGUNDA APERTURA. PLANCHUELA VERTICAL ANCHO 6CM SOLDADA AL PORTÓN.	
PINTURAS	2 MANOS DE ANTÍOXÍDO Y 3 MANOS DE ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE DÚO.	
OBSERVACIONES	-TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES SE VERIFICARÁN EN OBRA ESPECIALMENTE EN RELACIÓN AL GALIBO FERROVIARIO Y A LA UBICACIÓN DE LAS VÍAS TODO SEGUN CONSIDERACIONES GENERALES PARA ABERTURAS SEGUN P.E.T.P. -LA CONTRATISTA PRESENTARÁ DETALLES DEL PORTÓN ESCALA 1:20 PARA APROBACIÓN DE LA INSPECCIÓN CON ANTELACIÓN A LA CONSTRUCCIÓN DEL MISMO, TENIENDO EN CUENTA TODAS LAS SOLICITACIONES ESTRUCTURALES POR PESO PROPIO, MOVIMIENTOS, ACCION DEL VIENTO, ETC.	

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA, SERVICIOS  
PUBLICOS Y HABITAT  
SECRETARIA DE ARQUITECTURA Y OBRAS PUBLICAS  
DIRECCION PROVINCIAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

PLANO DE DETALLE DE ABERTURAS - Esc. 1:50