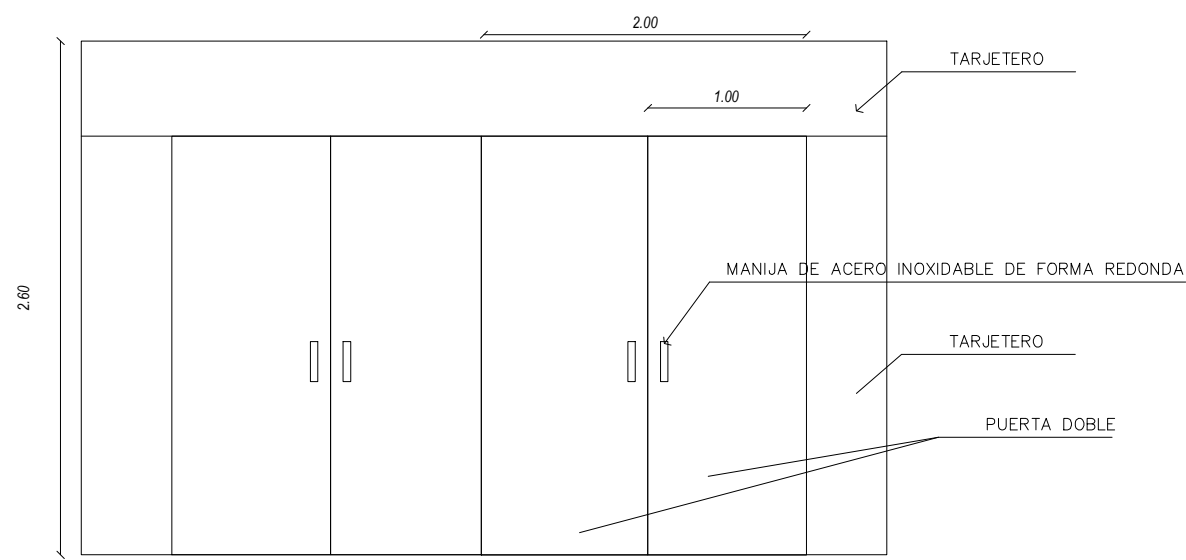


| CUADRO DE PUERTAS | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|----------|-------------|-----------|------|---------------|---|--|
| CODIGO | NIVEL | CANT. | MATERIA. | V. A. R. B. | | USO | OBSERVACIONES | BOT1246 | |
| | | | | ALTURA (M) | ANCHO (M) | | | | |
| P-1 | | 4 | 2 | VIDRIO | 2.60 | 2.00 | EXTERIOR | | |
| P-2 | | 3 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 0.90 | INTERIOR | | |
| P-3 | | 3 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | LAS FINANZAS, REVISTA KARIOS Y ZOOLOGIA CORTEZ. | |
| P-3 | | 2 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | BANO HOMBRER Y BANO MUJERES | |
| P-4 | | 3 | 1 | MADERA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | BANOS | |
| P-4 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | DUCTOS | |
| P-5 | | 3 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.80 | INTERIOR | | |
| P-6 | | 1 | 1 | CORTAFUEGOS | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA | |
| P-7 | | 1 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.20 | INTERIOR | | |
| P-2 | | 8 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 0.90 | INTERIOR | | |
| P-3 | | 2 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | | |
| P-4 | | 3 | 1 | MADERA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | BANOS | |
| P-4 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | DUCTOS | |
| P-5 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.80 | INTERIOR | | |
| P-6 | | 1 | 1 | CORTAFUEGOS | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA | |
| P-2 | | 14 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 0.90 | INTERIOR | | |
| P-3 | | 2 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | | |
| P-4 | | 3 | 1 | MADERA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | BANOS | |
| P-4 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | DUCTOS | |
| P-5 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.80 | INTERIOR | | |
| P-6 | | 1 | 1 | CORTAFUEGOS | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA | |
| P-2 | | 7 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 0.90 | INTERIOR | | |
| P-3 | | 2 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | | |
| P-4 | | 3 | 1 | MADERA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | BANOS | |
| P-4 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.70 | INTERIOR | DUCTOS | |
| P-5 | | 2 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.80 | INTERIOR | | |
| P-6 | | 1 | 1 | CORTAFUEGOS | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA | |
| P-7 | | 1 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.20 | INTERIOR | | |
| P-8 | | 1 | 1 | MADERA | 2.60 | 1.20 | INTERIOR | PUERTA VAINEN COCINA | |
| P-4 | | 3 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.70 | EXTERIOR | | |
| P-5 | | 3 | 1 | METALICA | 2.60 | 0.80 | INTERIOR | PUERTA SALIDA DE EMERGENCIA | |
| P-6 | | 3 | 1 | CORTAFUEGOS | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | | |
| P-8 | | 3 | 1 | VIDRIO | 2.60 | 1.00 | INTERIOR | | |
| TODAS LAS MEDIDAS SON NOMINATIVAS Las dimensiones reales dependerán de variaciones en obra Se garantizará la conformidad de calidad | | | | | | | | | |

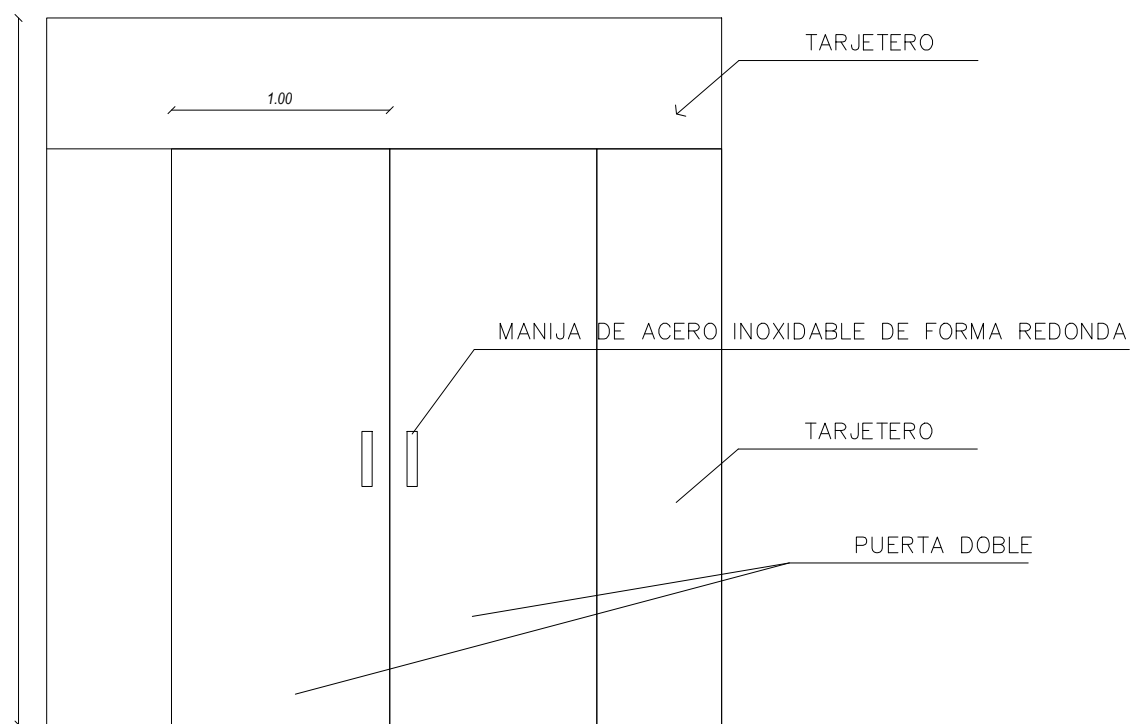


P-1- PUERTA DE INGRESO

MAMPARA DE VIDRIO DE DOS HOJAS
CUENTA CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN ENTRE VIDRIOS LAMINADOS
CERRADURA DE ACERO INOCIDABLE

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS

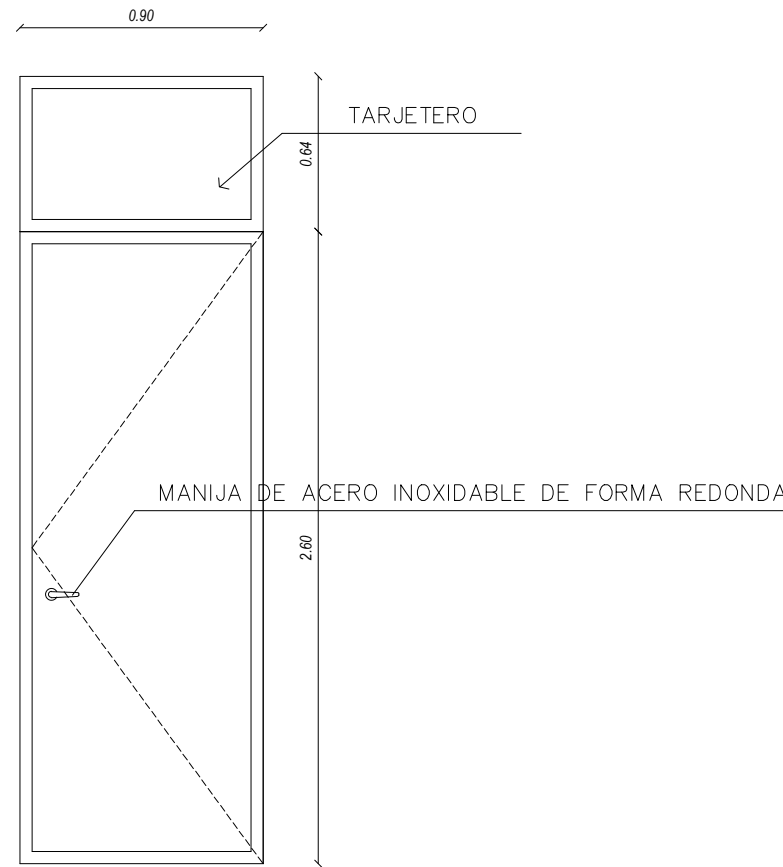


P-1 VIDRIO

MAMPARA DE VIDRIO DE DOS HOJAS
CUENTA CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN ENTRE VIDRIOS LAMINADOS
CERRADURA DE ACERO INOCIDABLE

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS

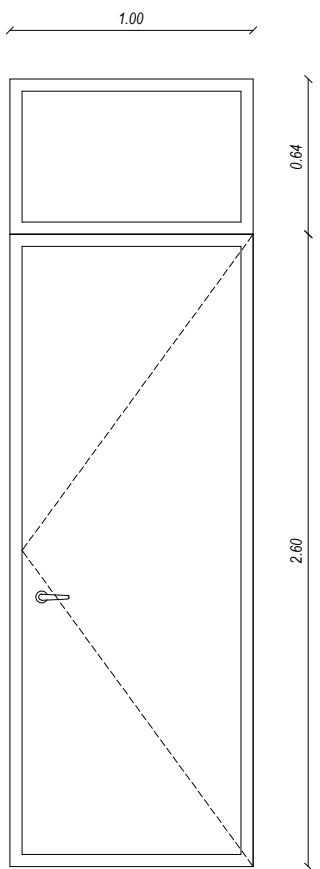


P-2 VIDRIO

CUENTA CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN ENTRE VIDRIOS LAMINADOS
CERRADURA DE ACERO INOCIDABLE

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS

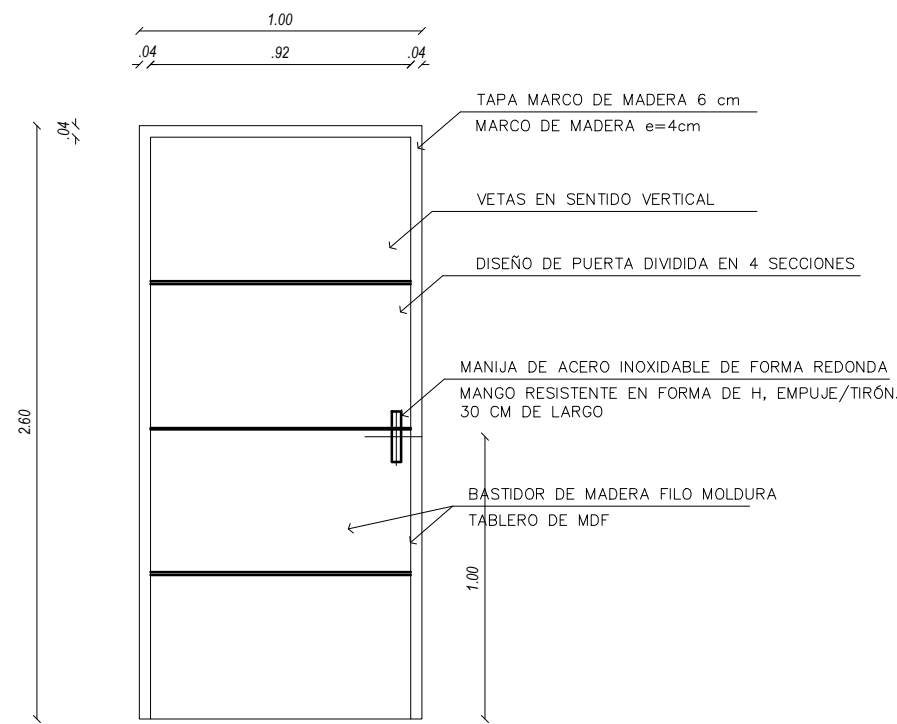


P-3 VIDRIO

CUENTA CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN ENTRE VIDRIOS LAMINADOS
CERRADURA DE ACERO INOCIDABLE

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS

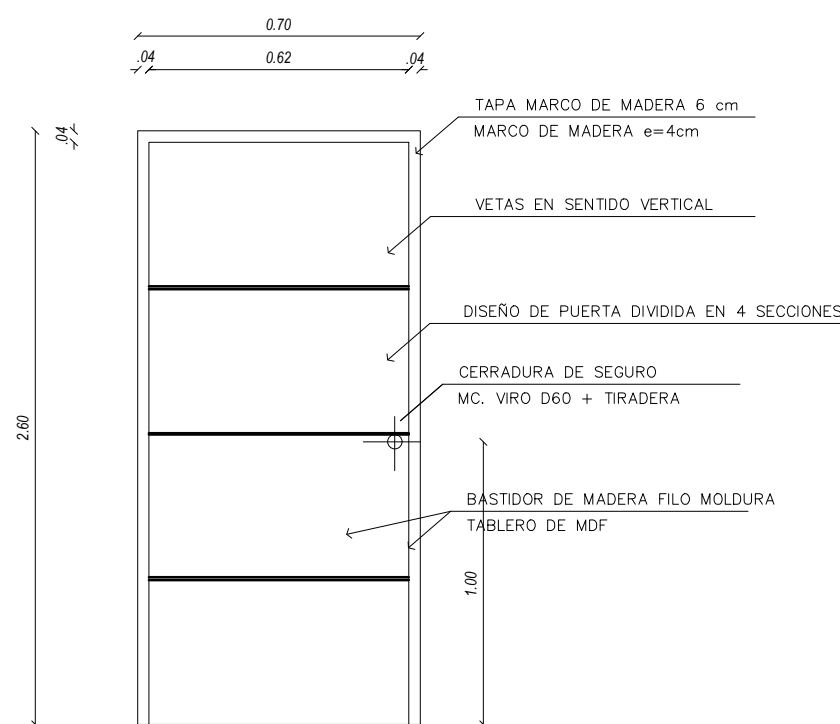


P-3

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS
- DEJAR JUEGO MAXIMO 12 MM EN CADA PUERTA

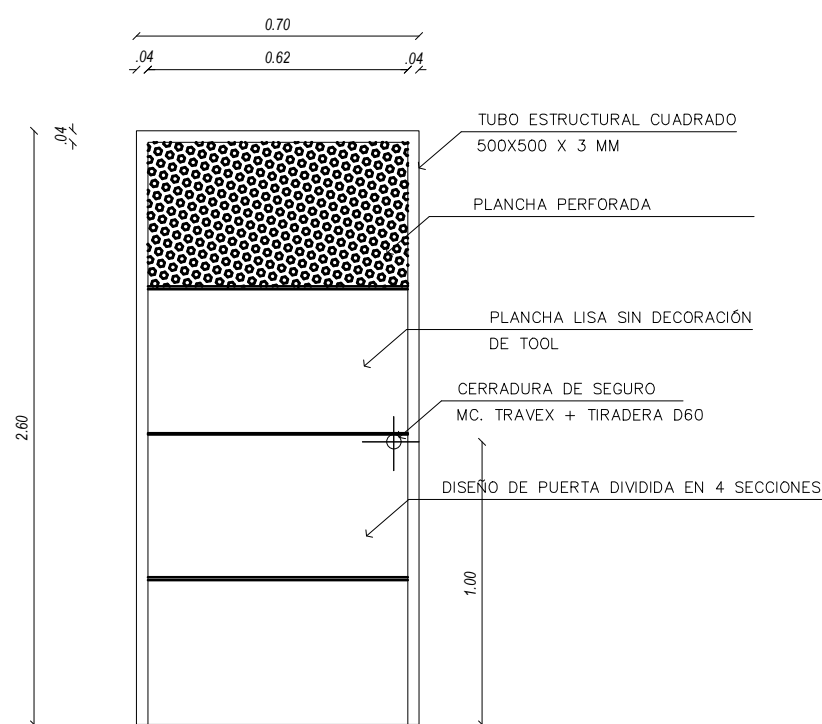


P-4

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS
- DEJAR JUEGO MAXIMO 12 MM EN CADA PUERTA

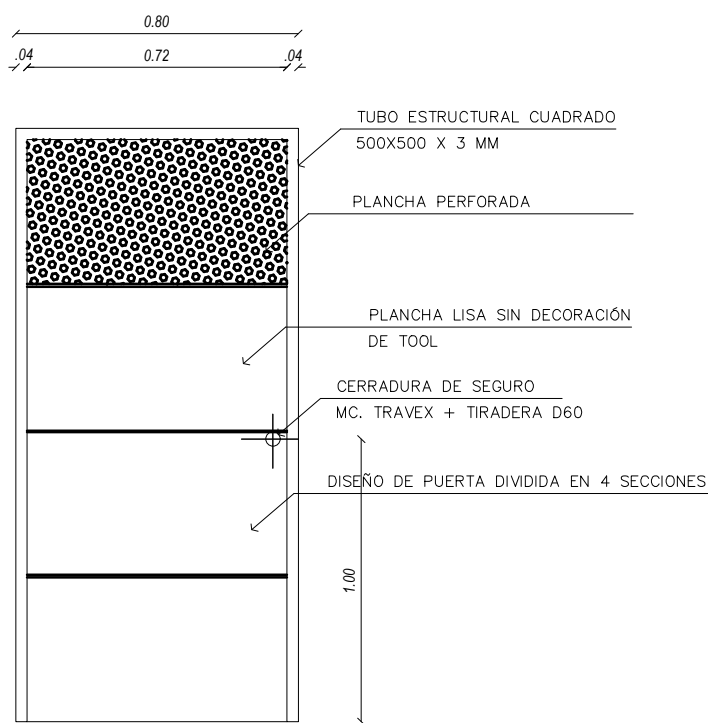


P-4 METÁLICA

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS
- DEJAR JUEGO MAXIMO 12 MM EN CADA PUERTA



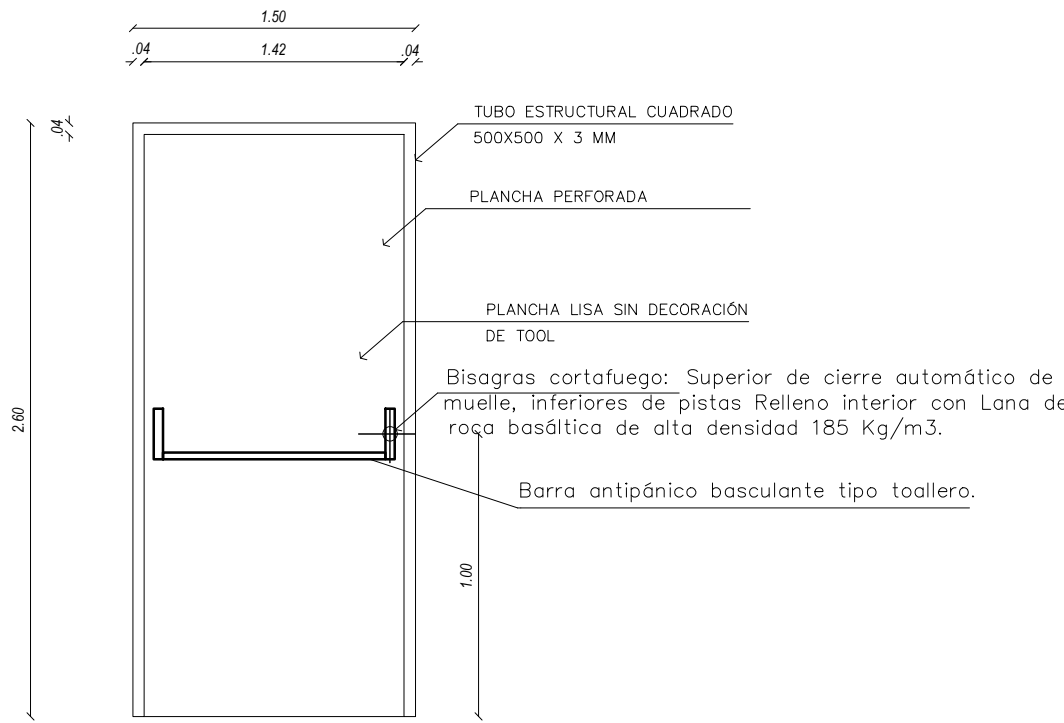
P-5 METÁLICA

ESCALA 1:50

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS
- DEJAR JUEGO MAXIMO 12 MM EN CADA PUERTA



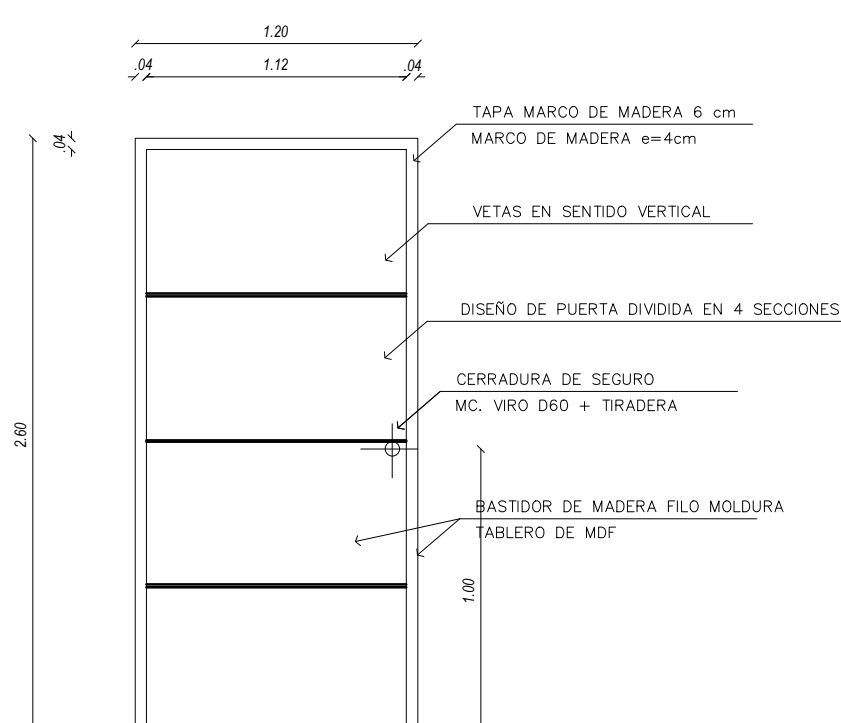
P-6 ACERO GALVANIZADO

ESCALA 1:50

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- Fabricadas en serie y especiales a medida según la necesidad del cliente, con resistencia al fuego de 60 a 180 minutos.
- Hoja en láminas de acero Galvanizado 1.5mm.
- Marco de 1.5mm de 100mm de ancho para enpernar o soldar.
- Acabado hoja: galvanizado y pintura electrostática color gris o blanco Pietino inferior de 53x1.5mm (requerida por los bomberos.)
- Bisagras cortafuego: Superior de cierre automático de muelle, inferiores de pistas Relleno interior con Lana de roca basáltica de alta densidad 185 Kg/m3.
- Empaque intumescente perimetral 15x2mm SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE (Marca TESA España)
- Cerradura cortafuego sistema panik con llave.
- Barra antipánico basculante tipo toallero.
- Color Gris Oscuro. Lado exterior manilla nylon negro con alma de acero sistema panik cilindro 40x10, 3 llaves.



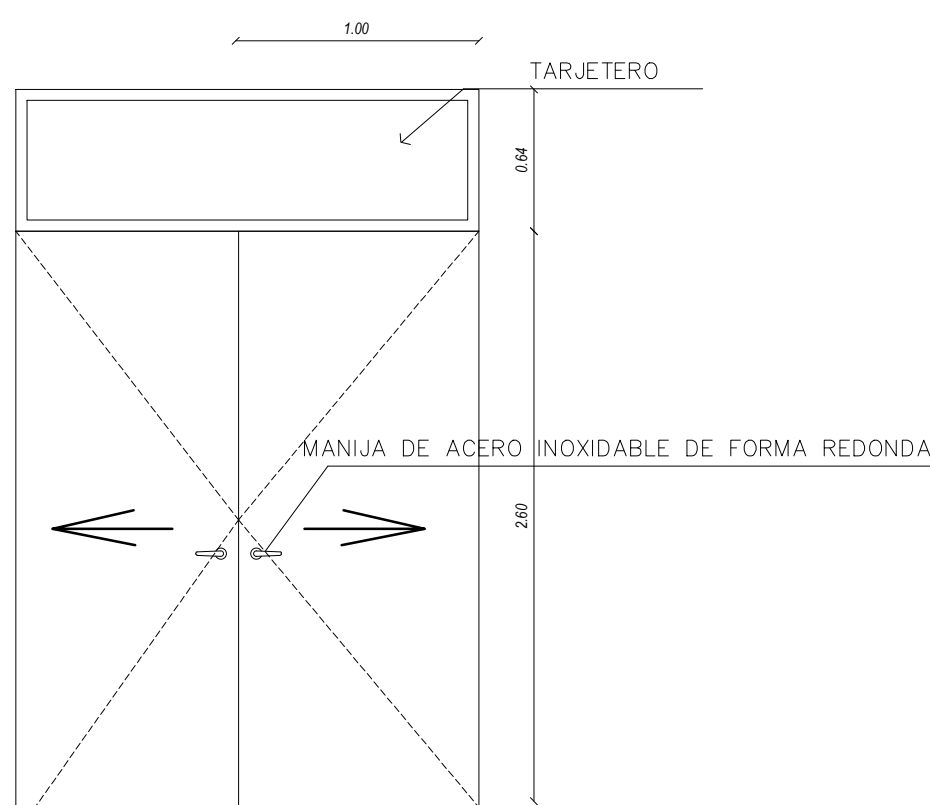
P-7

ESCALA 1:50

PANELADA A LOS DOS LADOS
COLOCAR 6 BISAGRAS POR PUERTA
COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD SINTETICO MC SUPERIOR DOS MANOS

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS
- DEJAR JUEGO MAXIMO 12 MM EN CADA PUERTA



P-8 VIDRIO CORREDIZA

CUENTA CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN ENTRE VIDRIOS LAMINADOS
CERRADURA DE ACERO INOCIDABLE

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS SERAN COMPROBADAS EN OBRA
- CADA PUERTA SERA VERIFICADO EL GIRO PARA COLOCAR LAS BISAGRAS



AVENIDA ANTONI JOSÉ DE SUCRE, KM 1 1/2; RIOBAMBA

BETZABÉ VALLADARES
arquitecta

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

PROPIETARIO:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

PROYECTO
ARQUITECTONICO:

Arq. Betzabé Carolina Valladares Ochoa
P - 1005-15-135826 C.I.1500721566

CONTENIDO:
DETALLE DE PUERTAS DE METAL
DETALLE DE PUERTAS DE VIDRIO
DETALLE DE PUERTAS DE MADERA

HOJA

17

FECHA:
Septiembre 2023

ESCALA:
Indicada

ARQ 18

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE LOS LABORATORIOS PARA LA FACULTAD DE
CIENCIAS POLÍTICAS Y ADMINISTRATIVAS

CLAVE CATASTRAL 0001070403306900
NÚMERO DE PREDIO 60103006001056000000000

AVALADO:

Ing. Pablo Flores
DIRECTOR DEL
PROYECTO

Arq. Daniela Heredia
FISCALIZADOR DEL
PROYECTO

Ing. Oscar Paredes
ADMINISTRADOR DEL
PROYECTO

SELLOS MUNICIPALES: