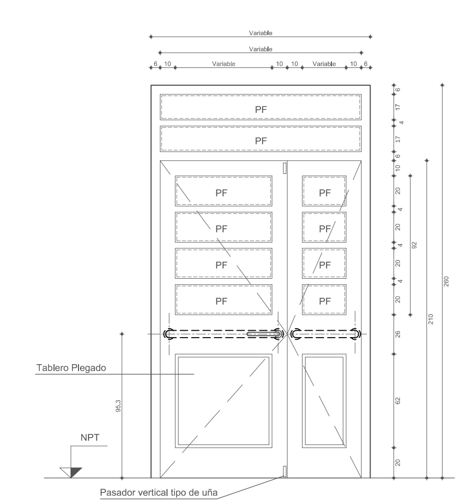
P1	Tipo: Batiente	Cantidad: 27



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa DDN° 18, ambas caras.

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla por cada hoja. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Int.Barral antipánico de acero inoxidable en cada hoja (Hoja izquierda: Barral antipánico doble traba vertical), Ext.picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

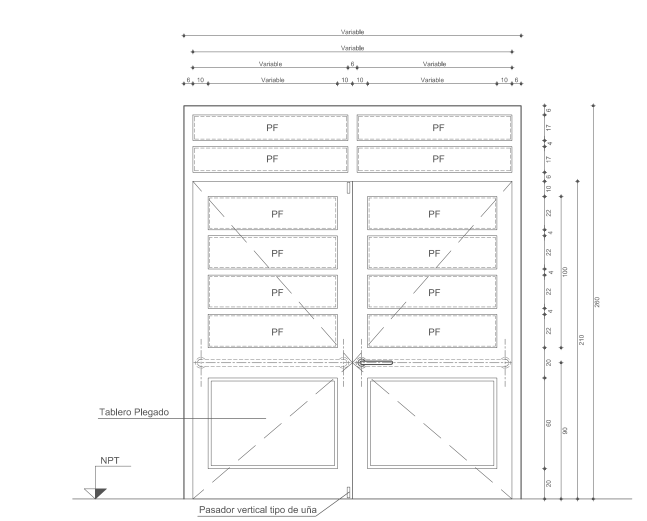
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver Detalle

P2	Tipo: Batiente	Cantidad: 12



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18. Ambas Caras

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla por cada hoja. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Int.Barral antipánico de acero inoxidable en cada hoja (Hoja izquierda: Barral antipánico doble traba vertical), Ext.picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

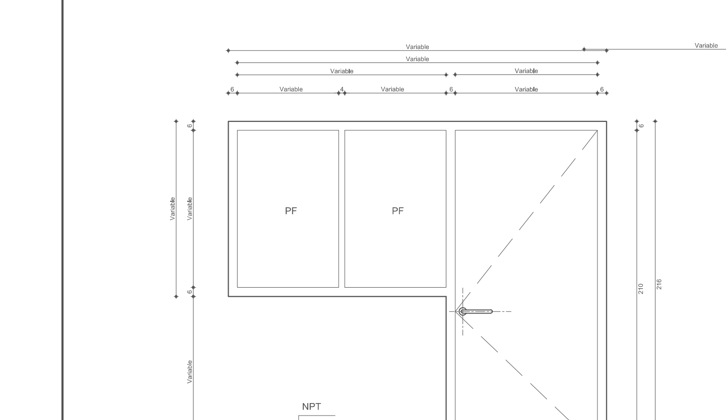
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver detalle

P3	Tipo: Batiente - Fija	Cantidad: 5



Paneles Tipo AW Activewall: Estructura de perfiles de aluminio de alta resistencia. Contramarco continuo de aluminio.

Hojas: Placa de 18 mm. de aglomerado compacto y termiación de laminado.

Herrajes: Accesorios para carpinteria de aluminio segun el caso (Bisagras,ruedas,cierres, manijón,burletes de felpa,etc.)

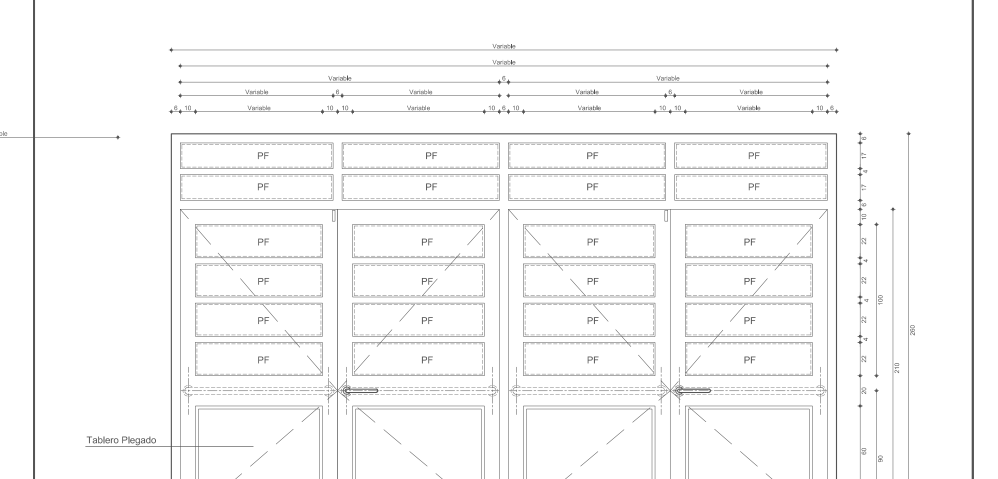
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3, sellados con silicona.

Contravidrio: Varilla de aluminio continua.

Pintura: Color a definir por las Especificaciones Técnicas.

Rejas: ------------------------

P4	Tipo: Batiente	Cantidad: 17



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18. Ambas Caras

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla por cada hoja. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Int.Barral antipánico de acero inoxidable en cada hoja (Hoja izquierda: Barral antipánico doble traba vertical), Ext.picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

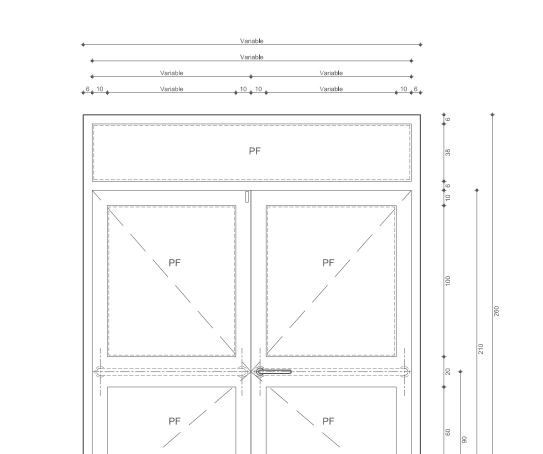
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver detalle

P5	Tipo: Batiente	Cantidad: 1



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18. Ambas Caras

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla por cada hoja. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Int.Barral antipánico de acero inoxidable en cada hoja (Hoja izquierda: Barral antipánico doble traba vertical), Ext.picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

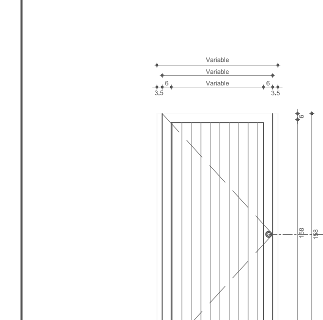
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver detalle

P6	Tipo: Batiente	Cantidad: 29



Marco: Chapa DDN° 16

Hojas: Chapa DDN° 18

Herrajes: Bisagras: 2 pomelas reforzadas a bolilla por c/hoja. Cerradura: de giro con leyenda (libre-ocupado). Manija tipo Cruzeta o palanca de bronce Platil (en el interior).

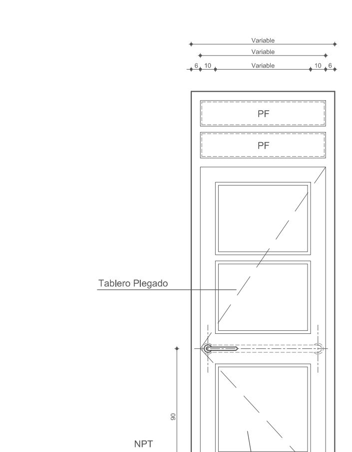
Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: ------------------------

P7	Tipo: Batiente.	Cantidad: 3



Marco: Chapa DDN° 16

Hojas: Chapa DDN° 18, ambas caras.

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Int.Barral antipánico de acero inoxidable (doble traba vertical), Ext.picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

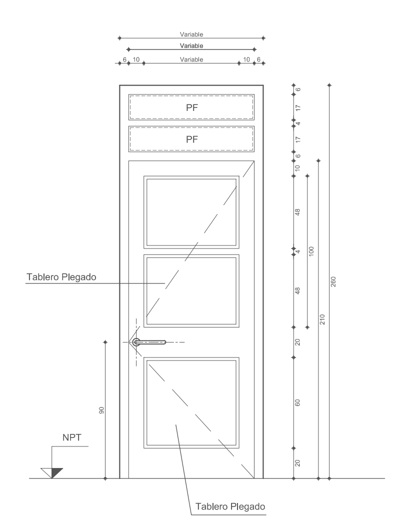
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección

Rejas: Ver detalle

P8	Tipo: Batiente.	Cantidad: 15



Marco: Chapa DDN° 16

Hojas: Chapa DDN° 18, ambas caras.

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Exterior picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

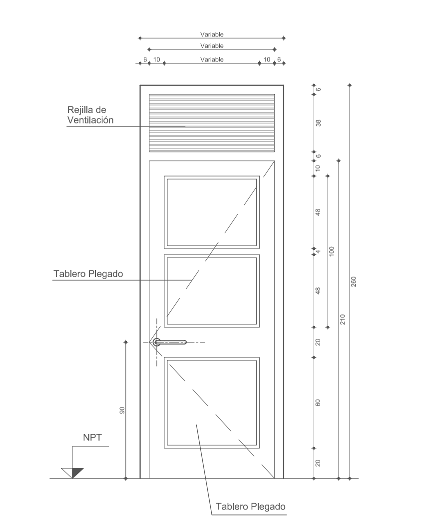
Vidrios: Vidrio Laminado de Seguridad 3+3,sellados con silicona.

Contravidrio: Aluminio de 10mm x 10mm pintado.

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección

Rejas: Ver detalle

P9	Tipo: Batiente.	Cantidad: 8



Marco: Chapa DDN° 16

Hojas: Chapa DDN° 18, ambas caras

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Exterior picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

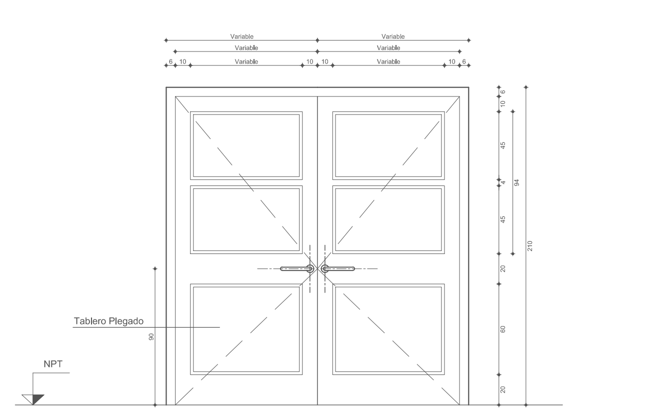
Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección

Rejas: Ver detalle

P10	Tipo: Batiente	Cantidad: 16



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18, ambas caras.

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla por cada hoja. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Exterior picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

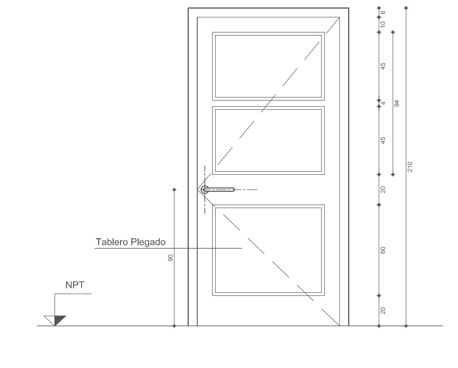
Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver Detalle

NOTAS:

- TODAS LAS ABERTURAS, PUERTAS Y VENTANAS QUE DAN AL EXTERIOR, LLEVAN MALLA DE SEGURIDAD (INCLUSIVE LAS QUE FORMAN PARTE DE GALERÍAS O CIRCULACIONES ABIERTAS DENTRO DEL MISMO EDIFICIO). QUEDAN EXCEPTUADAS TODAS LAS ABERTURAS DE ESPACIOS INTERIORES CERRADOS.
- SE DEBERÁ TENER EN CUENTA, TANTO EN LAS CARPINTERÍAS EXTERIORES, COMO INTERIORES, LOS CORTES DE PINTURA.
- LAS VENTANAS SERÁN DE ALUMINIO. PARA LAS MISMAS SE DEBERÁ TENER EN CUENTA EL PRE MARCO EMBUTIDO.
- LAS PUERTAS Y ARMARIOS SERÁN DE CHAPA.
- PREVIO A LA CONSTRUCCIÓN, PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CARPINTERÍAS SE DEBERÁN VERIFICAR MEDIDAS DE VANOS EN OBRA.

P11	Tipo: Batiente	Cantidad: 4



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18, ambas caras.

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Exterior picaporte pestillo retráctil. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

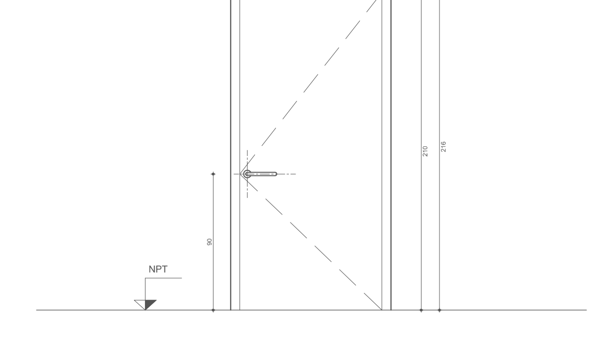
Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: Ver Detalle

P12	Tipo: Batiente	Cantidad: 4



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Puerta tipo placa de madera (Paneles de MDF encolados y prensados).

Herrajes: Bisagras: 3 pomelas reforzadas a bolilla. Cerradura: de seguridad doble paleta reforzada. Topetina de goma atornillada a piso o pared.

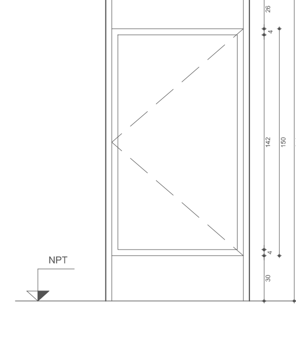
Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

Rejas: ------------------------

P13	Tipo: Batiente - Vaivén	Cantidad: 1



Marco: Chapa DDN° 16

Hojas: Puerta tipo placa de madera. (Paneles de MDF encolados y prensados).

Herrajes: Bisagras vaivén doble.

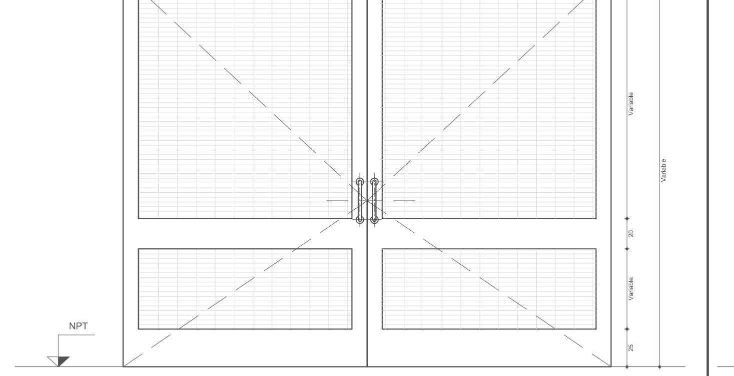
Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección

Rejas: ------------------------

PM	Tipo: Batiente	Cantidad: 8



Marco: Bastidor estructural 100*100.

Hojas: Caño estructural con chapa perfilada ondulada microperforada.

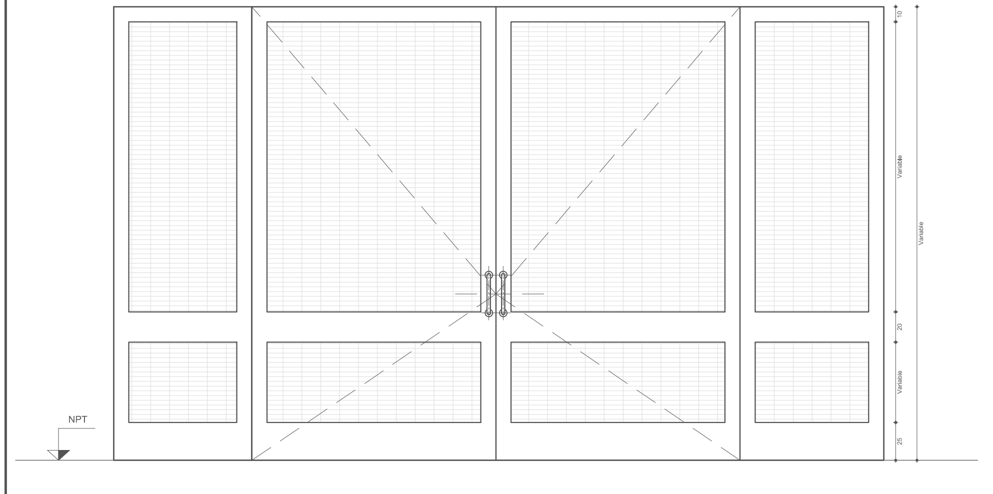
Herrajes: 3 bisagras 150 por hoja soldada a planchuela tipo abrazadera, pasador vertical Ø 16 en canto de hoja.Pasador horizontal con candado. Manijón en cada hoja.

Vidrios: ------------------------

Contravidrios: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

PM1	Tipo: Batiente - Fijo	Cantidad: 2



Marco: Bastidor estructural 100*100.

Hojas: Caño estructural con chapa perfilada ondulada microperforada.

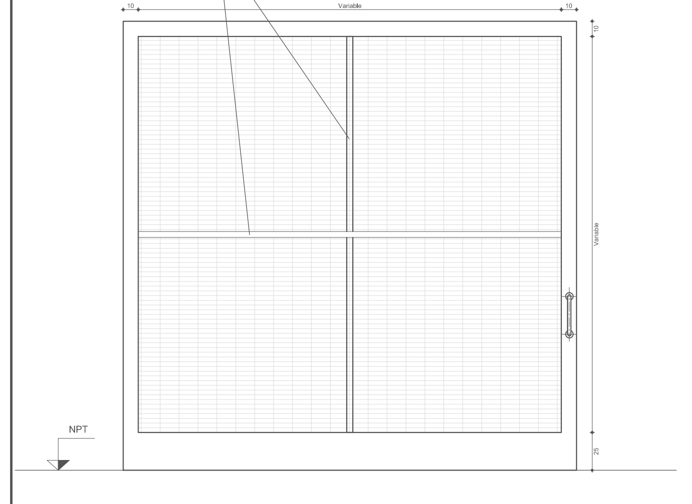
Herrajes: 3 bisagras 150 por hoja soldada a planchuela tipo abrazadera, pasador vertical Ø 16 en canto de hoja.Pasador horizontal con candado. Manijón en cada hoja.

Vidrios: ------------------------

Contravidrios: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

PC	Tipo: Corredizo	Cantidad: 1



Marco: Bastidor estructural 100*100.

Hojas: Caño estructural con chapa perfilada ondulada microperforada.

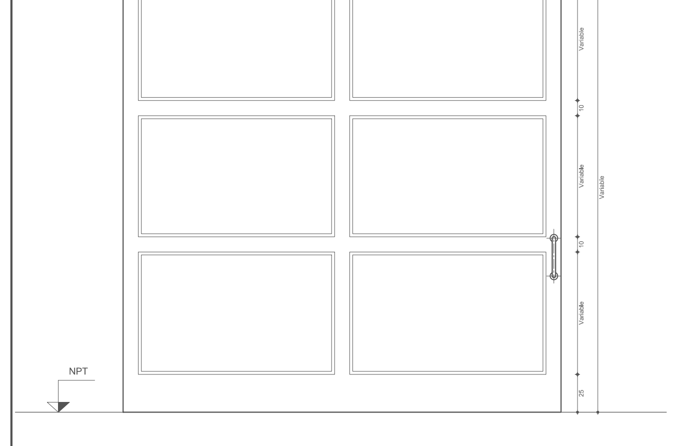
Herrajes: Accesorios, riel y manijón. Rodamiento: Carros de cuatro ruedas metálicas, con rodamiento a rulemán. Pasador horizontal con candado.

Vidrios: ------------------------

Contravidrios: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

PC1	Tipo: Corredizo	Cantidad: 1



Marco: Chapa DDN° 16.

Hojas: Chapa Plegada y Bastidor DDN° 18. Ambas Caras

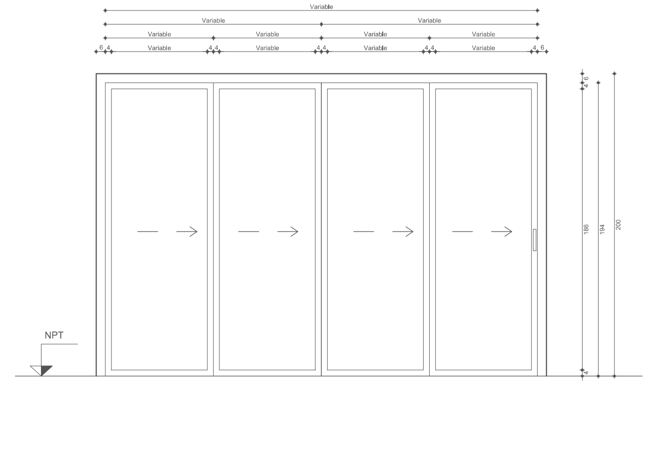
Herrajes: Accesorios, riel y manijón. Rodamiento: Carros de cuatro ruedas metálicas, con rodamiento a rulemán. Pasador horizontal con candado.

Vidrios: ------------------------

Contravidrios: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color y 2 manos de esmalte sintético color a definir por la inspección.

PPL	Tipo: Plegadizo	Cantidad: 8



Marco: Chapa DDN° 18

Hojas: Puertas tipo placa de madera.

Herrajes: 3 pomelas reforzadas a bolilla en una hoja. Guías en marco de chapa. Carro con ruedas metálicas con rodamiento a rulemán.

Vidrios: ------------------------

Contravidrio: ------------------------

Pintura: 2 manos de antióxido de distinto color

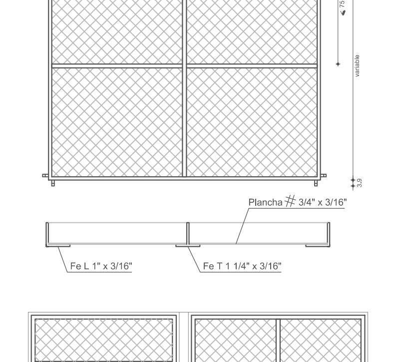
Rejas: ------------------------

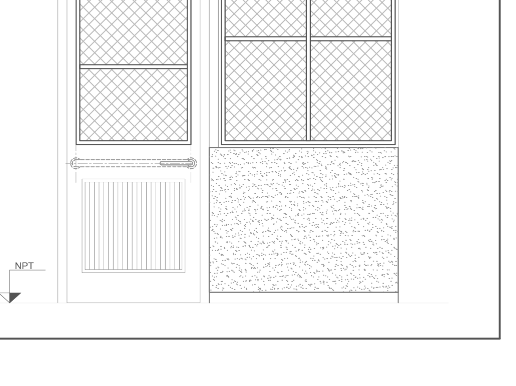
Ms

MALLAS DE SEGURIDAD TIPO:
Marco: Perfil ángulo metálico de 1" x 3/16" para recibir metal desplegado pesado 270 / 16 / 20.

Acabado: Pintura epoxy blanca previa imprimación.

Nota: el modelo de estas mallas de seguridad se adaptará según el diseño y tamaño de cada ventana y puerta. Todas las aberturas que dan a espacios exteriores (incluyendo galerias abiertas) llevarán mallas de seguridad.





FONDO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL

OBRA: Construcción
ESCUELAS: Construcción de edificios nuevos para instituciones de ETP de Nivel Secundario EPET N° 4, Nivel Superior y Formación Profesional
JURISDICCIÓN: San Juan
OFERTA EDUCATIVA: ETP de Nivel Secundario Técnico y Superior y Formación Profesional
CUE: 7000264
CUI: 7000061

LOCALIZACIÓN
Avenida España y 9 de Julio - Capital - San Juan

68° 31' longitud oeste
32° 31' latitud sur

GOBIERNO DE SAN JUAN
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR

PLANO DETALLE DE CARPINTERIA - PUERTAS

PC_DCM_01

ESCALA: 1:25

RESPONSABLE:
Director de Infraestructura Escolar
Ing. Oscar Montero

ARCHIVO: Instituciones de PC_DCM_01

FECHA: Mayo 2021

FIRMA: