PLANO PA_A 12 19

NOTAS TÉCNICAS

NOTAS TECNICAS.

1 - TODOS LOS ELEMENTOS QUE NO ESTÉN CONSIGNADOS EN LOS PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO O PROYECTOS TÉCNICOS NO SON RESPONSABILIDAD DEL EQUIPO PROFESIONAL DE DISEÑADORES DEL PROYECTO.

2 - TODOS LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS QUE REQUIEREN SOLUCIÓN ESTRUCTURAL HACEN PARTE DEL PROYECTO ESTRUCTURAL DISEÑADO POR EL INGENIERO ESTRUCTURAL.

3 - TODOS LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS NO ESTRUCTURALES DEBEN CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN EL CAPÍTULO A9 DE LA NSR10/ - ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES.

4 - TODOS LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS NO ESTRUCTURALES, NO CONSIGNADOS EN ESTOS PLANOS DEBEN TENER SOLUCIÓN EN COMITÉ DE OBRA Y SER CONSIGNADOS EN EL LIBRO OFICIAL DE OBRA O SIMILAR.

5 - LOS ELEMENTOS DE DISEÑO DE LOS ASESORES TÉCNICOS DEBEN SER REFERENCIADOS EN SU RESPECTIVO ESTUDIO.

6- LOS DESPIECES DE FORMALETERÍA DEBEN SER ENTREGADOS AL EQUIPO DE DISEÑO POR PARTE DEL CONSTRUCTOR, PARA SU APROBACIÓN Y PRODUCCIÓN DEL PLANO CORRESPONDIENTE.

7 - TODO CAMBIO QUE SE PROPONGA SERÁ DISCUTIDO Y SOLUCIONADO EN COMITÉ DE OBRA CON EL VoBo DEL ARQUITECTO DISEÑADOR Y SERÁ CONSIGNADO EN EL LIBRO OFICIAL DE OBRA O SIMILAR. DE SER NECESARIO, PRODUCIRÁ PLANO MODIFICATORIO.

8 - LOS PLANOS QUE NO ESTEN FIRMADOS POR EL RESPONSABLE DE CADA UNO DE LOS ESTUDIOS NO TENDRÁN NINGUNA VALIDEZ Y NO SERÁN RESPONSABILIDAD DEL EQUIPO PROFESIONAL QUE LOS EJECUTÓ.

9 - TODOS LOS NIVELES Y MEDIDAS DEBEN SER VERIFICADOS EN OBRA POR EL CONTRATISTA.

10 - EL CONTRATISTA DEBE REGIRSE POR LAS COTAS.

11-TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. CUALQUIER INCONSISTENCIA SERÁ RESUELTA POR EL EQUIPO DE DISEÑO.

12-LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS ELABORADOS POR EL EQUIPO DE DISEÑO, DEBEN SER SIEMPRE LA BASE PARA CUALQUIER ESTUDIO TÉCNICO, POR LO TANTO LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS PRIMAN SOBRE LOS PLANOS TÉCNICOS.

13- TODOS LOS MATERIALES A LA VISTA, ACCESORIOS Y APARATOS ESPECIFICADOS DENTRO DEL PROYECTO ARQUITECTÓNICO, DEBEN TENER EL VoBo DEL ARQUITECTO DISEÑADOR.

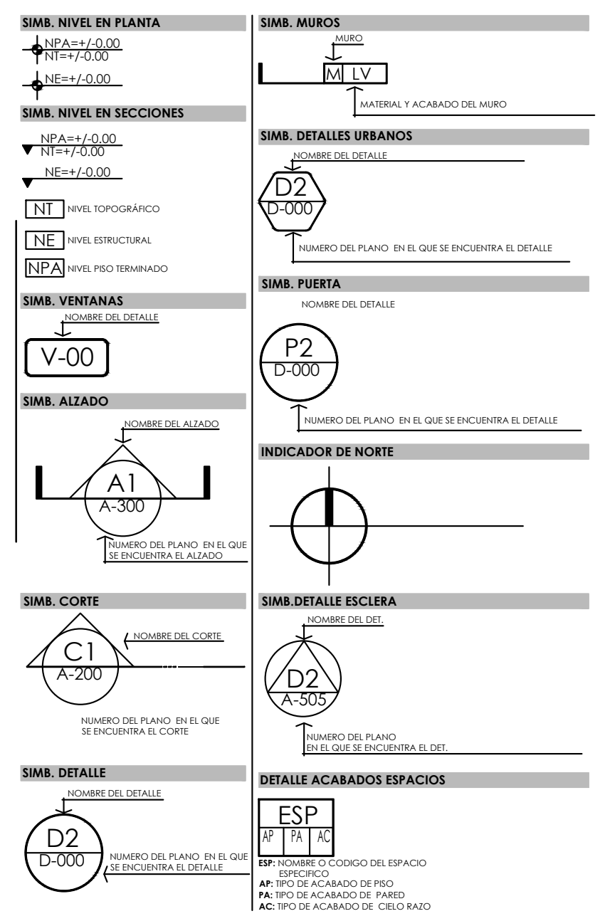
14-SE DEBE GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LOS TALUDES, POR TANTO EL DISEÑO DE ESTOS DEBE TENER LA APROBACION DEL INGENEIRO DE SUELOS PARA TODOS LOS CASOS.

15 - LAS ESPECIFICACIONES DE ACABADOS POR ESPACIO QUE APARECEN EN LOS PLANOS GENERALES SON GENERICAS, POR TANTO LA CONSTRUCCIÓN DEBE REGIRSE POR LAS ESPECIFICACIONES DETALLADAS DE ESTOS ITEMS, QUE SE ENCUENTRAN EN LOS PLANOS DE DETALLE.

16 -TODAS LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS Y DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA.

17-EL CONSULTOR DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO NO SE HACE REPONSABLE DE LOS DISEÑOS DE MUEBLES FIJOS Y/O MOVIBLES DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.

CONVENCIONES TECNICAS


SIMB. NIVEL EN PLANTA
NPA=+/-0.00
NT=+/-0.00
NE=+/-0.00
SIMB. NIVEL EN SECCIONES
NPA=+/-0.00
NT=+/-0.00
NE=+/-0.00
NT NIVEL TOPOGRÁFICO
NE NIVEL ESTRUCTURAL
NPA NIVEL PISO TERMINADO
SIMB. VENTANAS
NOMBRE DEL DETALLE
V-00
SIMB. ALZADO
NOMBRE DEL ALZADO
A1
A-300
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL ALZADO
SIMB. CORTE
NOMBRE DEL CORTE
C1
A-200
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL CORTE
SIMB. DETALLE
NOMBRE DEL DETALLE
D2
D-000
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL DETALLE
SIMB. MUROS
MURO
M LV
MATERIAL Y ACABADO DEL MURO
SIMB. DETALLES URBANOS
NOMBRE DEL DETALLE
D2
D-000
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL DETALLE
SIMB. PUERTA
NOMBRE DEL DETALLE
P2
D-000
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL DETALLE
INDICADOR DE NORTE
SIMB.DETALLE ESCLERA
NOMBRE DEL DET.
D2
A-505
NUMERO DEL PLANO EN EL QUE SE ENCUENTRA EL DET.
DETALLE ACABADOS ESPACIOS
ESP
AP PA AC
ESP: NOMBRE O CODIGO DEL ESPACIO ESPECIFICO
AP: TIPO DE ACABADO DE PISO
PA: TIPO DE ACABADO DE PARED
AC: TIPO DE ACABADO DE CIELO RAZO

ACABADOS POR ESPACIO

MUROS

MC	MURO EN CONCRETO e=15cms. CONCRETO 3000 PSI. FUNDIDO CON FORMALETA EN TRIPLEX, ACABADO A LA VISTA.
MLE	LADRILLO ESTRUCTURAL PRENSADO LIVIANO ROJO, 24,5x12x6cms + REFUERZO SEGÚN PLANOS TÉCNICOS + MORTERO DE PEGA 1:3, JUNTAS DE 1 cm.
MLM	LADRILLO PRENSADO MACIZO ROJO, 24,5x12x5,5cms + REFUERZO SEGÚN PLANOS TÉCNICOS + MORTERO DE PEGA 1:3, JUNTAS DE 1 cm.
MEC	ENCHAPE EN BALDOSA CERÁMICA PARA BAÑOS DE 30*30 EN COLOR BLANCO + PEGA CON FIJAMIX SOBRE MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 e= 4 cm JUNTA PERDIDA. e= 3cm

PISOS INTERNOS DE LOS EDIFICIOS

PCP	PISO EN CONCRETO PULIDO ESMALTADO + JUNTAS DE DILATACION EN PLATINA DE ALUMINIO DE ½" (distancia especificada en plano).
PLC	PISO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO 17mm.
PC	PISO EN BALDOSA CERÁMICA PARA BAÑOS DE 30*30 EN COLOR BLANCO + PEGA CON FIJAMIX SOBRE MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 e= 4 cm JUNTA PERDIDA. e= 3cm
PV	PISO EN VINILO COLOR.
PAC	PISO EN ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO 10X20X8 cms

TECHOS

CV	CIELO RAZO CON TORTA INTERIOR EN CONCRETO VISTO
C S	CUBIERTA EN LAMINA TERMOACUSTICA TIPO SANDWICH.

TRATAMIENTO ACÚSTICO

A A	AISLANTE TERMOACÚSTICO FRESCASA.
A P	TRATAMIENTO ACÚSTICO panel lamina de icopor acustica de 5mm de espesor 1m x 1m, forrada en tela + marco en madera para fijaar a muro.
A P	TRATAMIENTO ACÚSTICO. plafon relleno de frescasa 2". Recubrimiento en panel yeso 10mm. Especificación en plano de detalle.

DA 23- REJAS CERRAMIENTO

NOTAS:

PRC= Puerta Reja Corrediza
RF= Reja fija
El detalle de las **PRC y RF** que en planta son curvas, se encuentran distorsionadas para facilitar su medición, estos cerramientos deben adaptarse a la curva del proyecto planteada en el plano general.

PUERTA REJA 02

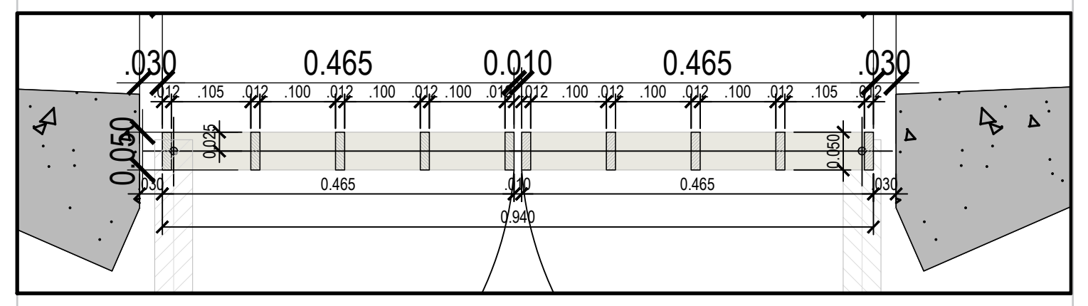
ANOTACIÓN	CANTIDAD	MEDIDA	MEDIDA NAVE	NoNAVES
PRC-02	**8**	94 cms x 293 cms	455 cms	2

ESPECIFICACIÓN

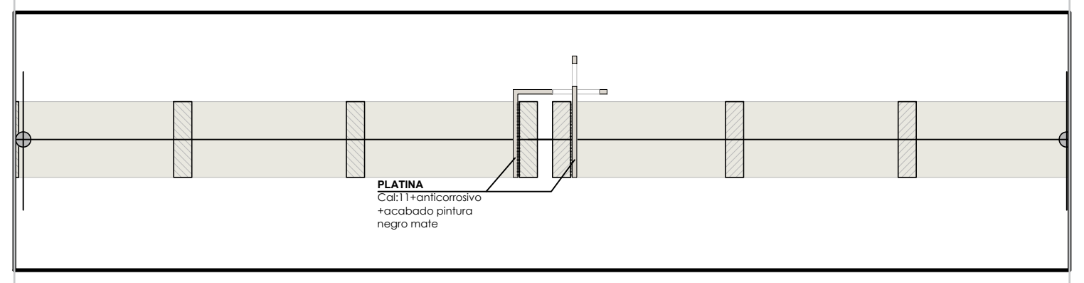
PUERTA PIVOTANTE

Puerta Reja en platina metalica 2"
e=10 mm +anticorrosivo + acabado pintura negro mate

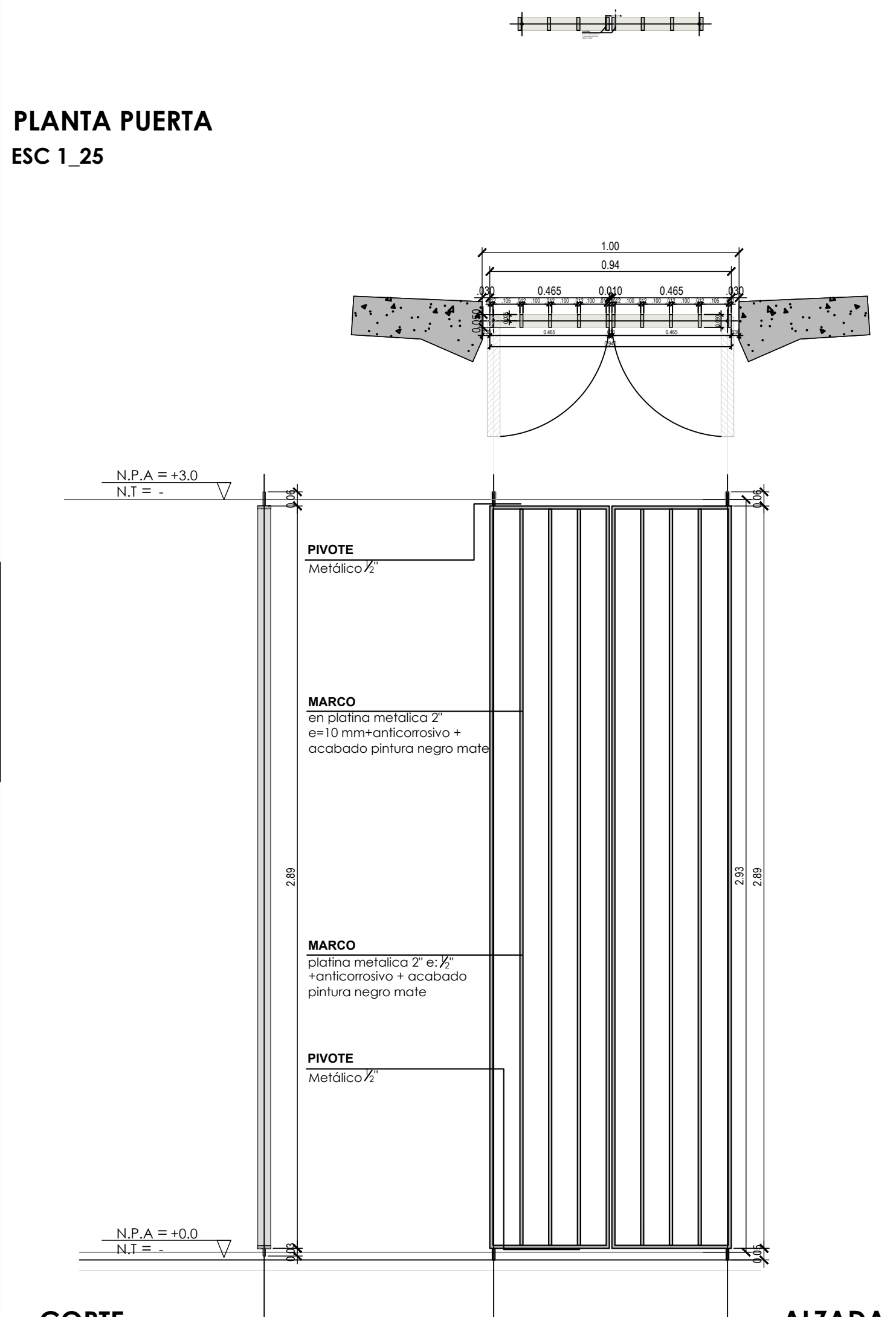
Cerradura en varilla flejada + anclaje a piso y techo + negro mate


.030
0.465
0.010
0.465
.030
0.050
0.465
0.940

D01-DETALLE NAVE
ESC 1_10


PLATINA
Cal:11+anticorrosivo +acabado pintura negro mate

D02-DETALLE CERRADURA
ESC 1_5


1.00
0.94
0.465
0.010
0.465
N.P.A = +3.0
N.T = -
PIVOTE
Metálico ½"
MARCO
en platina metalica 2"
e=10 mm+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
MARCO
platina metalica 2" e: ½"
+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
PIVOTE
Metálico ½"
2.89
2.93
N.P.A = +0.0
N.T = -

PLANTA PUERTA
ESC 1_25

CORTE
ESC 1_25

ALZADA
ESC 1_25

PUERTA REJA 03 (CURVA)

ANOTACIÓN	CANTIDAD	MEDIDA	MEDIDA NAVE	NoNAVES
PRC-03	**1**	182 cms x 293 cms	40 cms	4

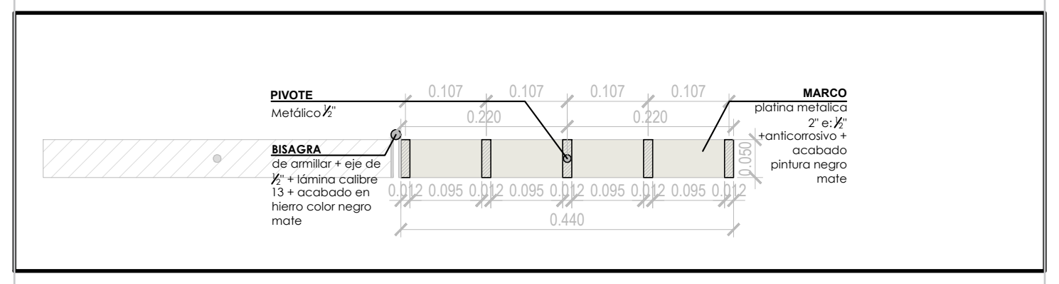
ESPECIFICACIÓN

PUERTA PLEGABLE Y CORREDIZA

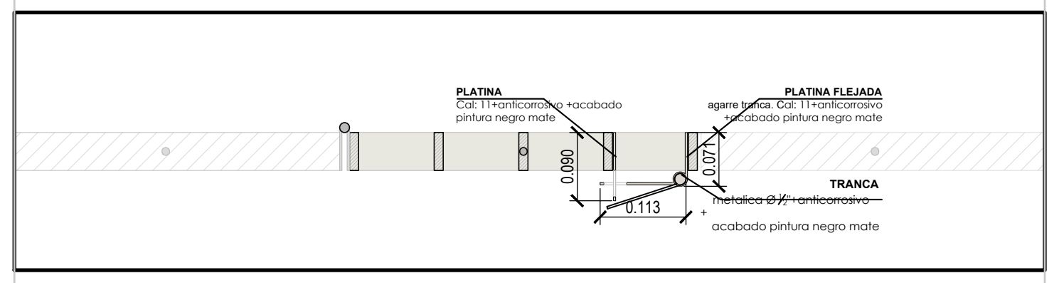
Nave en platina metalica 2"
e=10 mm +anticorrosivo + acabado pintura negro mate

Cerradura en varilla + anclaje a piso y techo + negro mate.

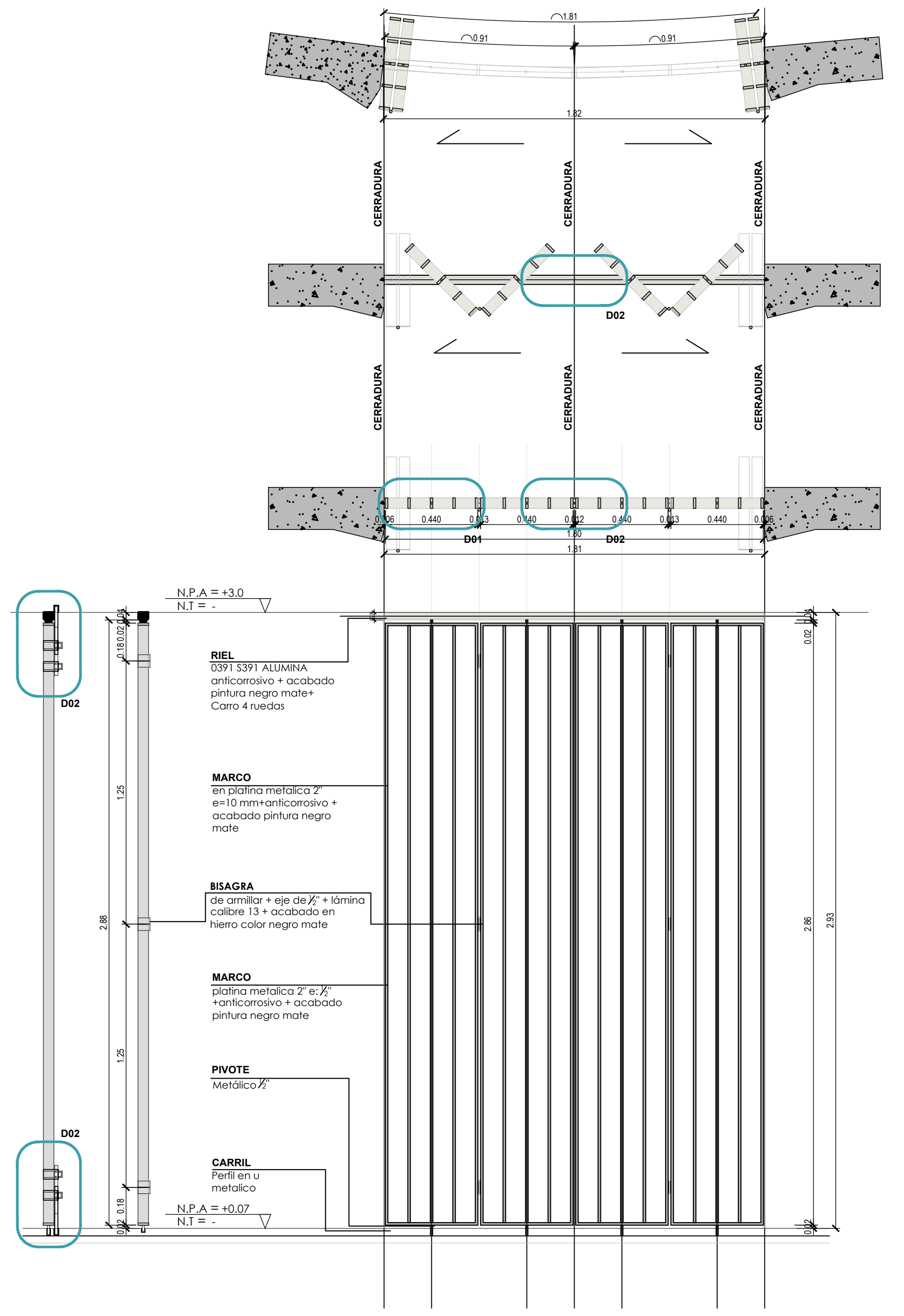
Bisagras de armillar + negro mate


PIVOTE
Metálico ½"
BISAGRA
de armillar + eje de ½" + lámina calibre 13 + acabado en hierro color negro mate
MARCO
platina metalica 2" e: ½" +anticorrosivo + acabado pintura negro mate
0.107
0.220
0.012 0.095
0.440
0.050

D01-DETALLE NAVE
ESC 1_10


PLATINA
Cal: 11+anticorrosivo +acabado pintura negro mate
PLATINA FLEJADA
agarre tranca. Cal: 11+anticorrosivo +acabado pintura negro mate
TRANCA
metalica Ø ½"+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
0.090
0.071
0.113

D02-DETALLE CERRADURA
ESC 1_10


1.81
0.91
0.91
1.82
CERRADURA
D02
0.440
1.80
1.81
D01
D02
N.P.A = +3.0
N.T = -
RIEL
0391 S391 ALUMINA
anticorrosivo + acabado pintura negro mate+ Carro 4 ruedas
MARCO
en platina metalica 2"
e=10 mm+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
BISAGRA
de armillar + eje de ½" + lámina calibre 13 + acabado en hierro color negro mate
MARCO
platina metalica 2" e: ½" +anticorrosivo + acabado pintura negro mate
PIVOTE
Metálico ½"
CARRIL
Perfil en u metalico
N.P.A = +0.07
N.T = -
1.25
2.88
2.86
2.93
0.18

PUERTA REJA 01 (CURVA) - REJA 01 (CURVA)

ANOTACIÓN	CANTIDAD	MEDIDA	MEDIDA NAVE	NoNAVES
PRC-01	**2**	236 cms x 293 cms	455 cms	5
RF-01	**1**	337,2 cms x 293 cms		

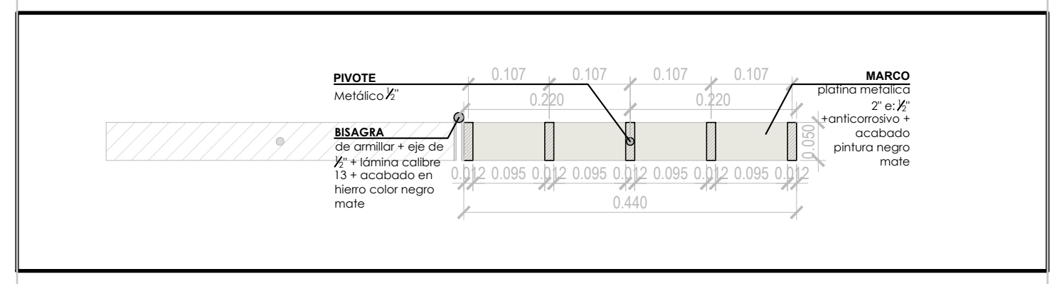
ESPECIFICACIÓN

PUERTA PLEGABLE Y CORREDIZA

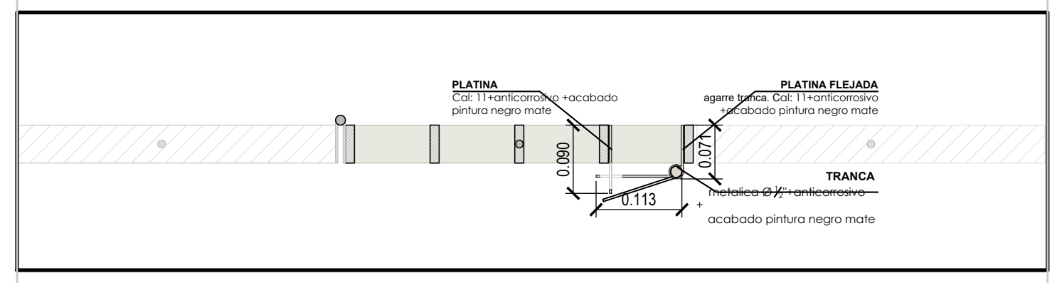
Nave en platina metalica 2"
e=10 mm +anticorrosivo + acabado pintura negro mate

Cerradura en varilla + anclaje a piso y techo + negro mate.

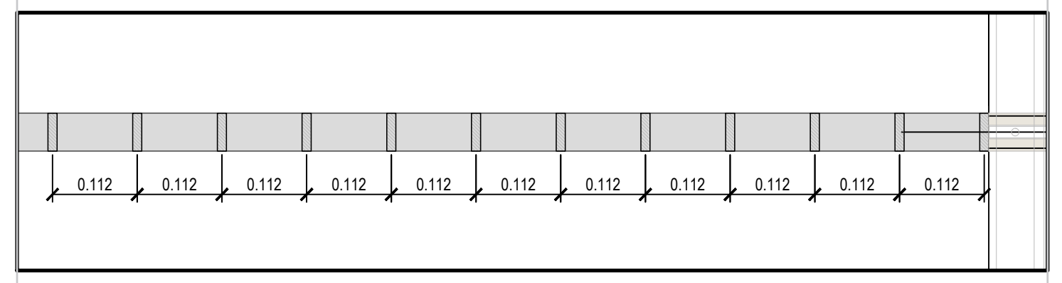
Bisagras de armillar + negro mate


PIVOTE
Metálico ½"
BISAGRA
de armillar + eje de ½" + lámina calibre 13 + acabado en hierro color negro mate
MARCO
platina metalica 2" e: ½" +anticorrosivo + acabado pintura negro mate
0.107
0.220
0.012 0.095
0.440
0.050

D01-DETALLE NAVE
ESC 1_10

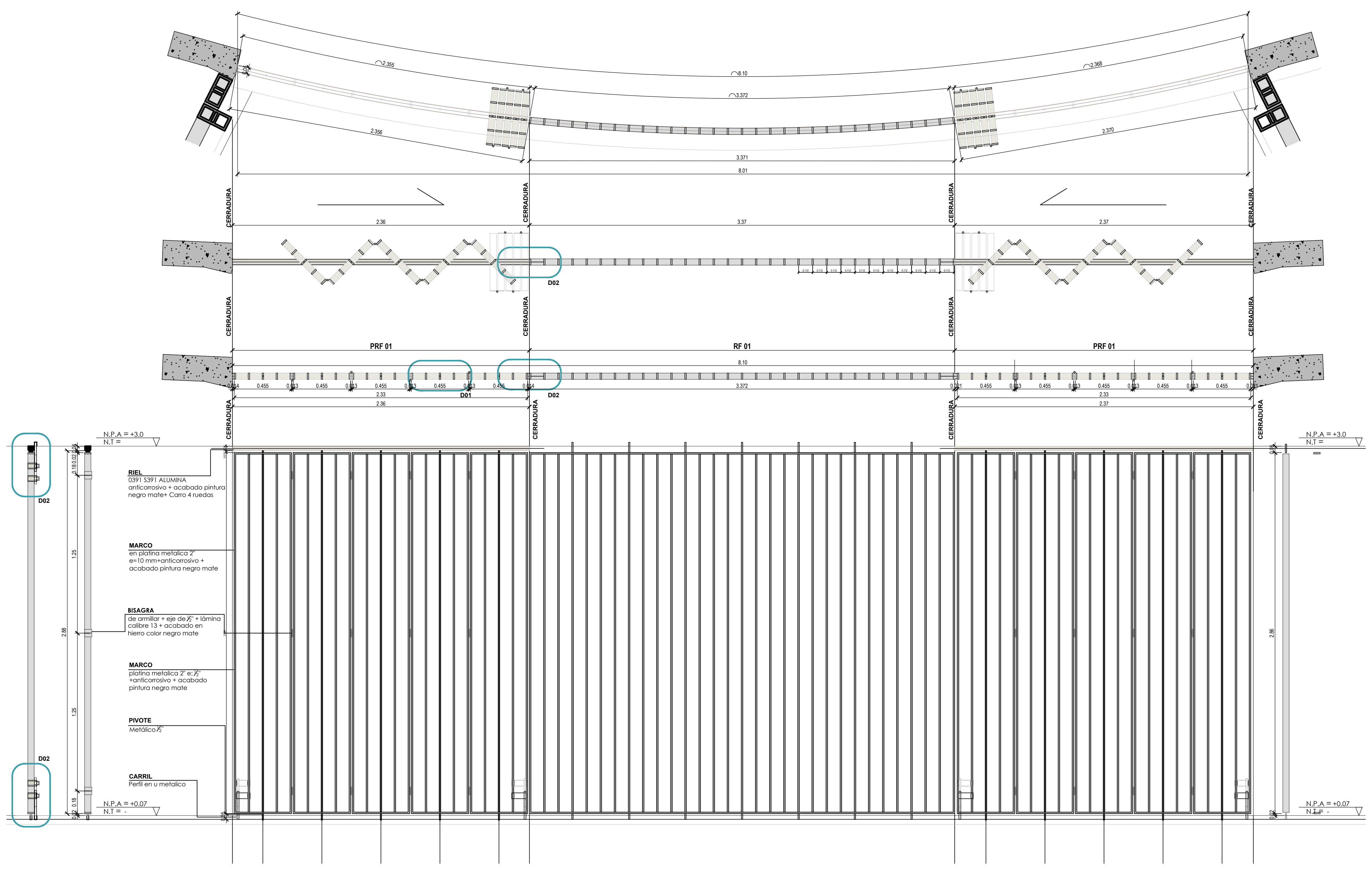

PLATINA
Cal: 11+anticorrosivo +acabado pintura negro mate
PLATINA FLEJADA
agarre tranca. Cal: 11+anticorrosivo +acabado pintura negro mate
TRANCA
metalica Ø ½"+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
0.090
0.071
0.113

D02-DETALLE CERRADURA
ESC 1_10



DETALLE REJA FIJA
ESC 1_10

ALZADA
ESC 1_25


2.355
8.10
3.372
2.356
3.371
8.01
2.368
2.370
CERRADURA
2.36
3.37
2.37
D02
PRF 01
RF 01
PRF 01
0.455
D01
D02
2.33
2.36
2.37
N.P.A = +3.0
N.T =
RIEL
0391 S391 ALUMINA
anticorrosivo + acabado pintura negro mate+ Carro 4 ruedas
MARCO
en platina metalica 2"
e=10 mm+anticorrosivo + acabado pintura negro mate
BISAGRA
de armillar + eje de ½" + lámina calibre 13 + acabado en hierro color negro mate
MARCO
platina metalica 2" e: ½" +anticorrosivo + acabado pintura negro mate
PIVOTE
Metálico ½"
CARRIL
Perfil en u metalico
N.P.A = +0.07
N.T = -
1.25
2.88
2.86

PLANTA REAL MAGNITUD
ESC 1_25

PLANTA DESPIECE ABIERTA
ESC 1_25

PLANTA DESPIECE CERRADA
ESC 1_25

Gobernación de RISARALDA Sentimiento de Todos
EDUR Empresa de Desarrollo Urbano y Rural de Risaralda

CONTRATO DE CONSULTORÍA N° 038 DE 2021

OBJETO:
"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE PERMITAN LA CONSTRUCCIÓN DE LA CASA DE LA CULTURA DEL CORREGIMIENTO DE SAN CIPRIANO, Y REALIZAR LOS AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES Y DE CUBIERTA DE LA ESCUELA DE MÚSICA DE LA CABECERA MUNICIPAL DE BUENAVENTURA, EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 4556 DE 2021 CELEBRADO ENTRE LA EDUR Y EL MINISTERIO DE CULTURA".

PROYECTO:

ESCUELA DE MÚSICA MARGARITA HURTADO.

LOCALIZACIÓN:

CABECERA MUNICIPAL DE BUENAVENTURA.

CONTENIDO:

DETALLE ARQUITECTÓNICO - REJAS CERRAMIENTO

ARQUITECTA PROYECTISTA

Arq. Johanna Areas Pineda
M.P. A66092009-42164531

MODIFICACIONES:

GRUPO DE DISEÑO :

Arq. Luis Fernando Aya Cardona
M.P. A183012011-1087989061
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE PEREIRA

Arq. Daniela Cardona Zuluaga
M.P. A17832020-1088027902
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE PEREIRA

Arq. Valentina Buitrago Villegas
M.P. A178112021-1088353307
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE PEREIRA

CONVENCIONES:

NOMBRE DEL ARCHIVO:
DA-412 (Rejas cerramiento).dwg

FECHA:	ESCALA:
Febrero - 2022	Indicada

Nota:

PLANO PA_A 12 19