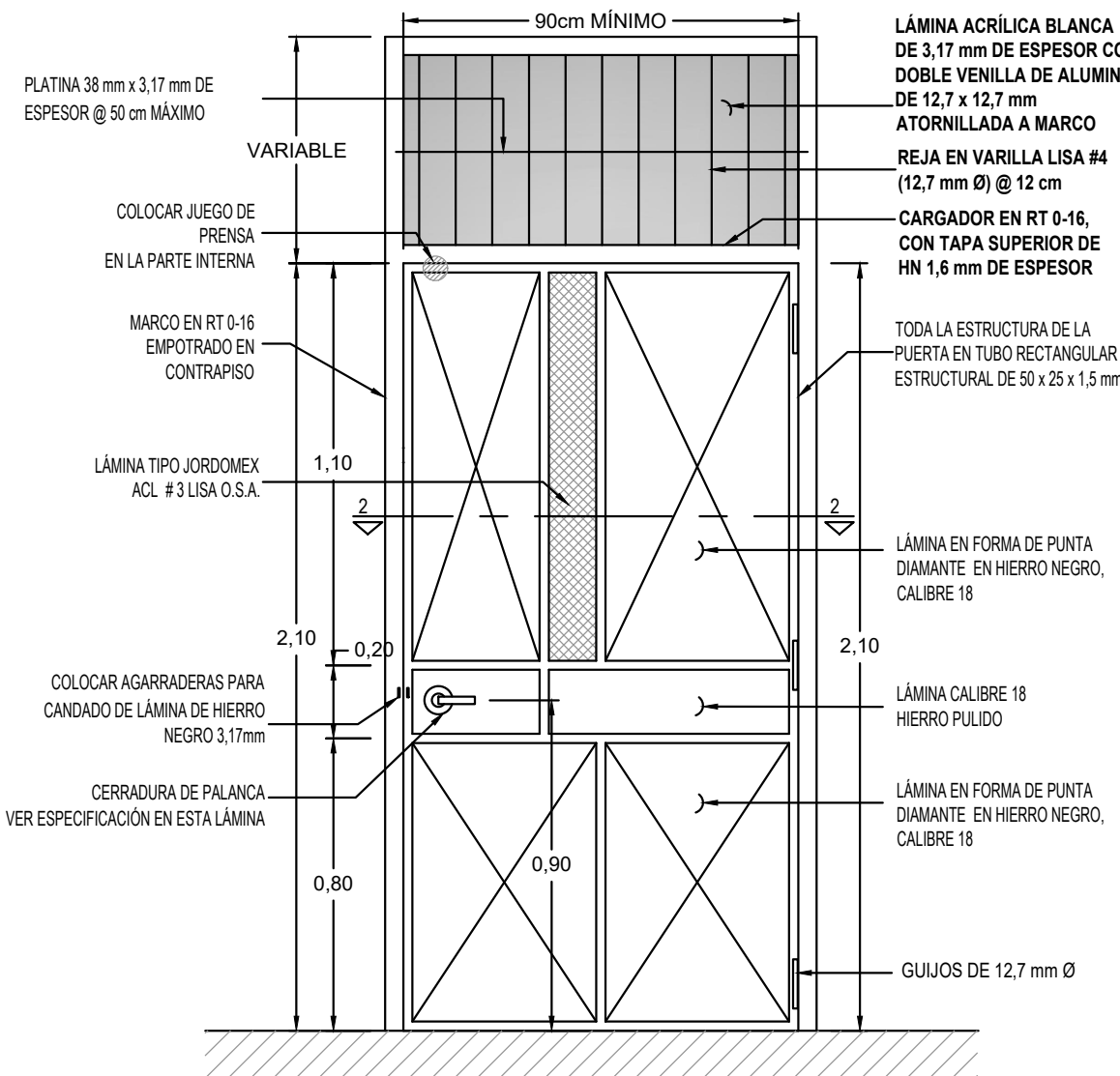


A

B

C

D



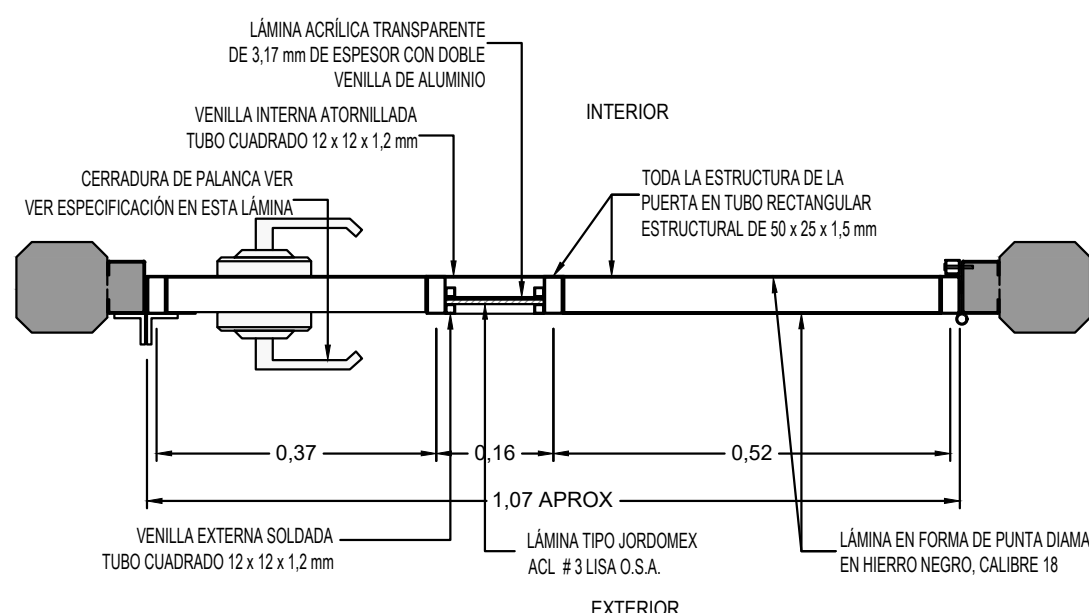
- NOTA. SE COLOCARÁ:
1. UN RESBALÓN DE BRAZO METÁLICO INOXIDABLE CON BASE DE HULE.
 2. UN CANDADO DE SEGURIDAD MASTER, UNIPIN 7325 O SUPERIOR.
 3. TRES GUÍJOS DE 12,7 mm Ø.
 4. TOPE PARA PUERTA TIPO DOMO DE METAL INOXIDABLE CON RECEPTOR DE HULE.

DETALLE PUERTA METÁLICA

PUERTAS METÁLICAS: PREPARADA LA SUPERFICIE A PINTAR, SE APLICARÁN DOS MANOS DE BASE ANTICORROSIVO TIPO MINIO DE COLOR A ESCOGER POR EL INSPECTOR Y DE EXCELENTE CALIDAD Y POSTERIORMENTE UNA MANO DE ESMALTE TIPO "FAST DRY" O SUPERIOR APROBADO CON 44% DE SÓLIDOS POR VOLUMEN Y 60% SÓLIDOS POR PESO, DE MARCA RECONOCIDA EN EL PAÍS Y PREVIAMENTE APROBADO POR INSPECCIÓN. EL ACABADO FINAL DE LA SUPERFICIE DEBE SER TOTALMENTE UNIFORME, LIBRE DE RESIDUOS POR GOTEY Y OTROS DEFECTOS DE PINTURA.

NOTA:

TODAS LAS PUERTAS TENDRÁN UN ANCHO LIBRE DE 90cm. SI EXISTIERA UNA DISCREPANCIA EN PLANOS DEBERÁ HACERSE EL AJUSTE EN OBRA.



SECCIÓN 2-2

ESCALA 1:10

CERRAJERÍA PUERTA GRUPO 4-C

INSTALAR EN: ACCESO (P1)

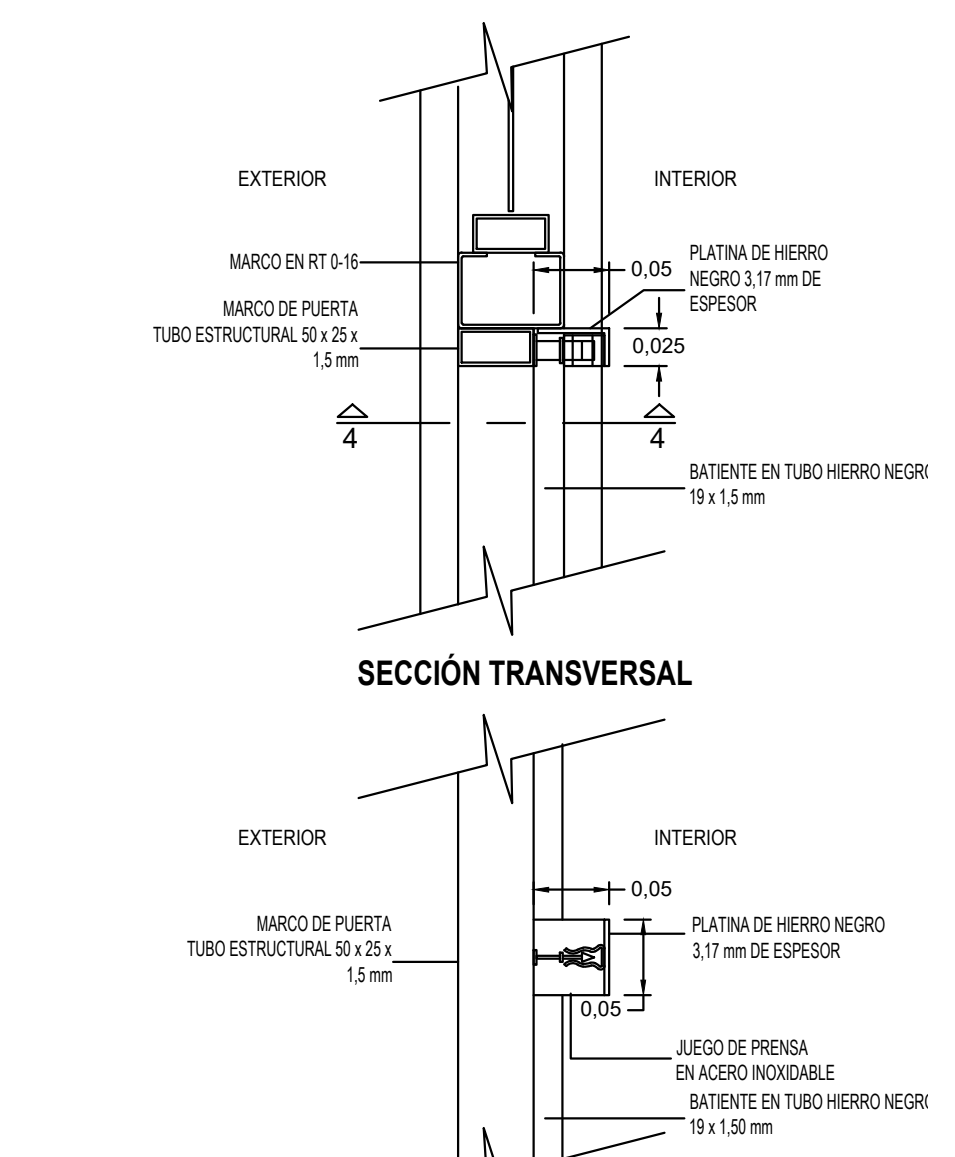
CERRADURA DE PALANCA, GRADO 1, CERTIFICADO UL, REFERENCIA: MODELO T101 CON PALANCA DANE (D), ACABADO 626, MARCA FALCON O SUPERIOR APROBADO.

Ex
-SIEMPRE ABIERTO

In
-SIEMPRE ABIERTO

BISAGRAS: REFERENCIA: MODELO F179 PARA PESO ESTANDAR, MODELO CB168 PARA PESO PESADO, MODELO FB168 PARA PUERTAS METÁLICAS. MARCA STANLEY O SUPERIOR APROBADO. ALTURA MÍNIMA DE BISAGRA 88.9mm (3 1/2") O SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE Y DIMENSIONES DE ACUERDO A ESPESOR Y ANCHO DE LA PUERTA. PARA PUERTAS DE ALTURA MENOR A 2.25m MÍNIMO USAR 3 BISAGRAS Y PARA ALTURAS SUPERIORES USAR 4 BISAGRAS.

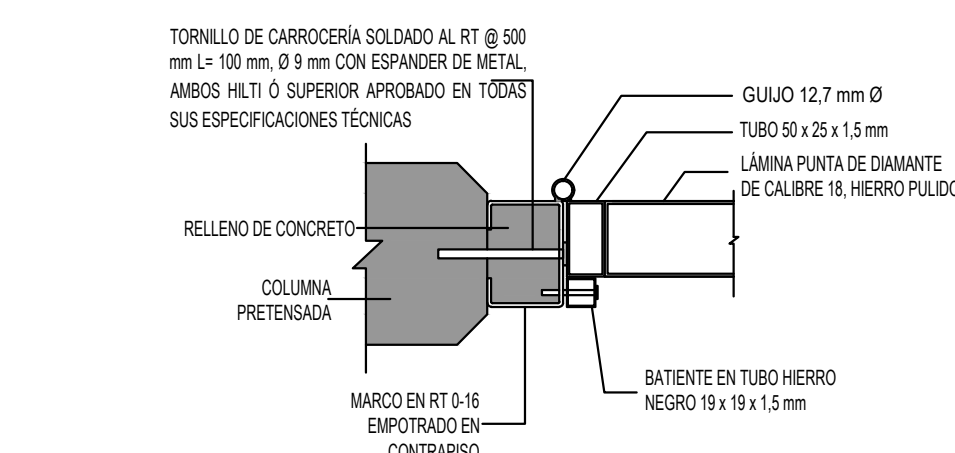
TOPE EN PISO (FLOOR DOOR STOP): REFERENCIA: MODELO 1211-US260, MARCA TRIMCO O SUPERIOR APROBADO.



SECCIÓN 4 - 4

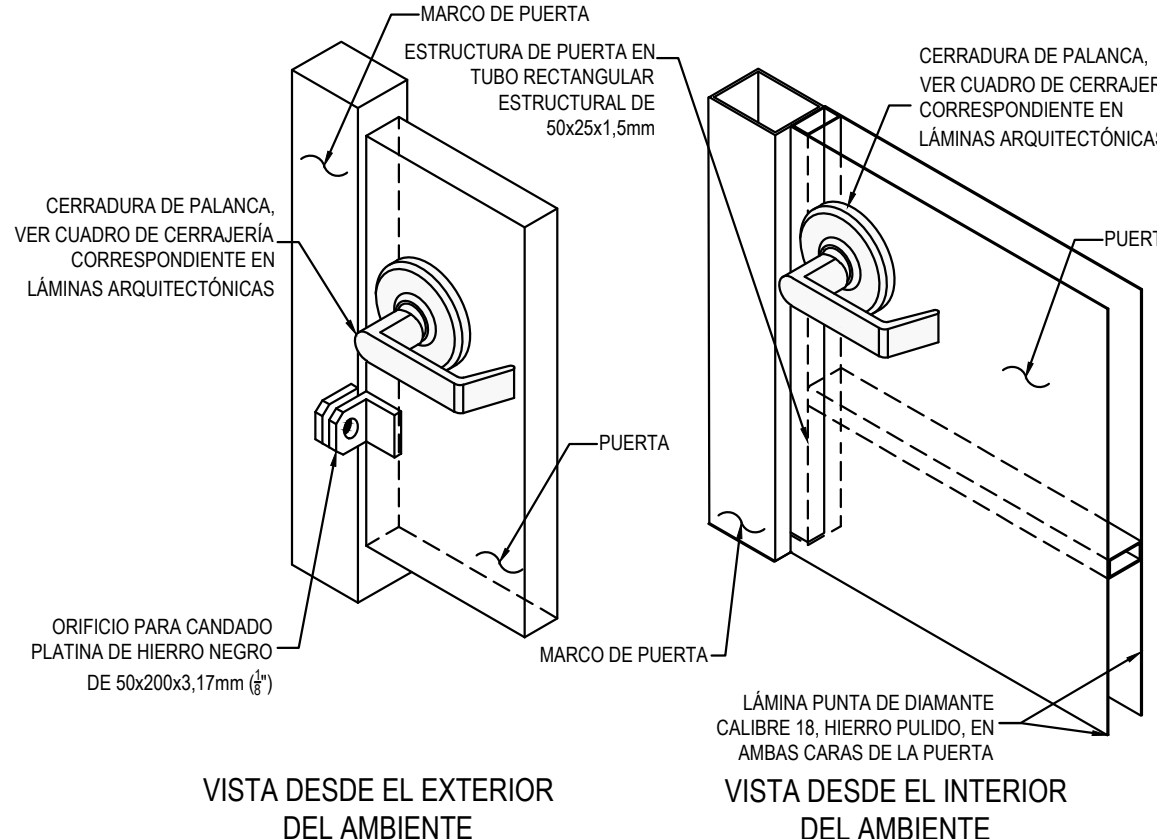
DETALLE DE PREENSA INTERNA METÁLICA PARA PUERTA

ESCALA 1:5



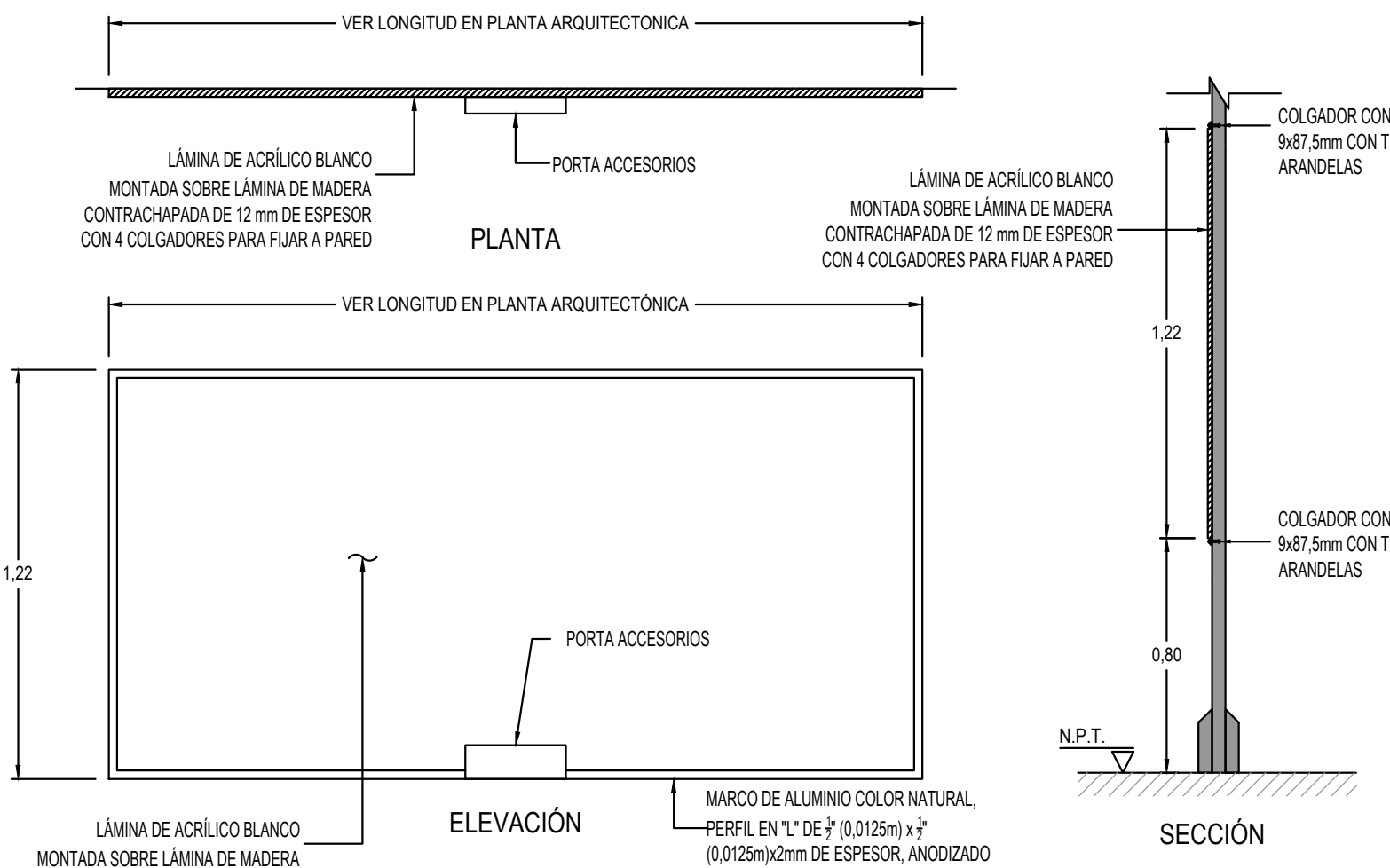
DETALLE ESTRUCTURA DE MARCO

ESCALA 1:5



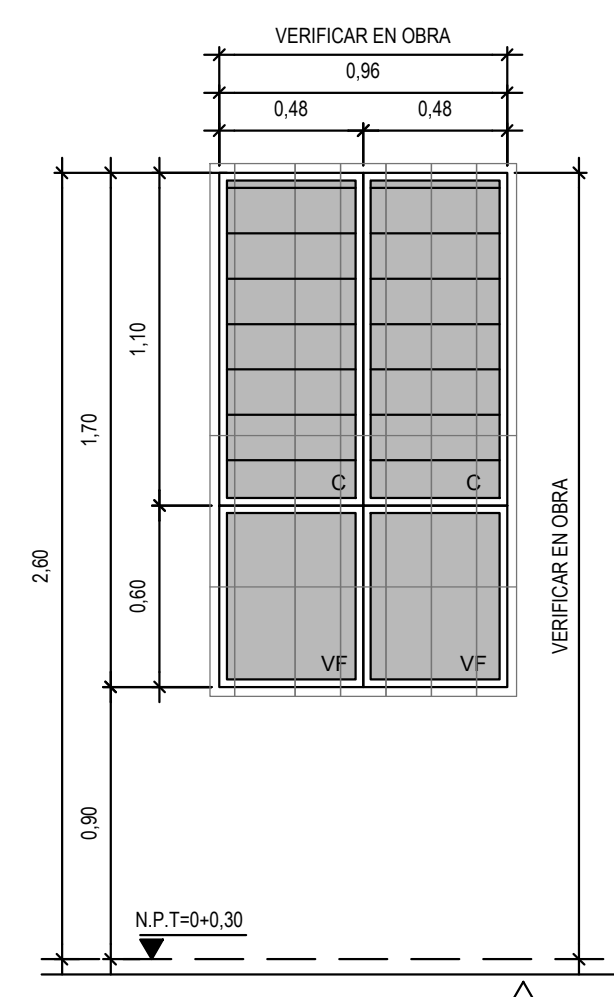
DETALLE DE CERRADURA DE PALANCA CON ALDABA Y CANDADO

ESCALA 1:10



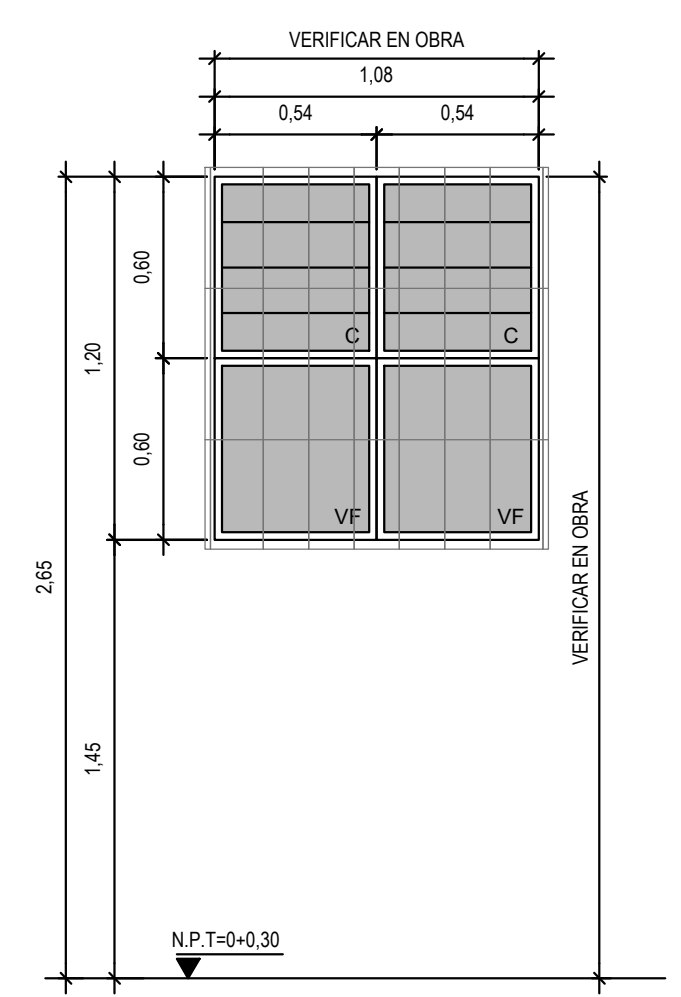
DETALLE DE PIZARRA ACRÍLICA

ESCALA 1:20



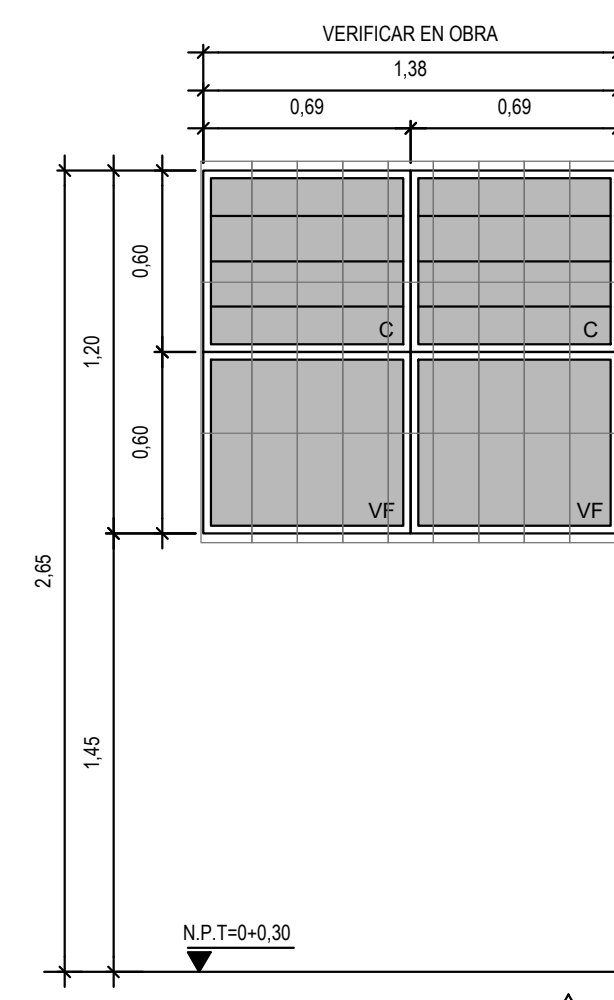
DET. VENTANA

ESCALA 1:25



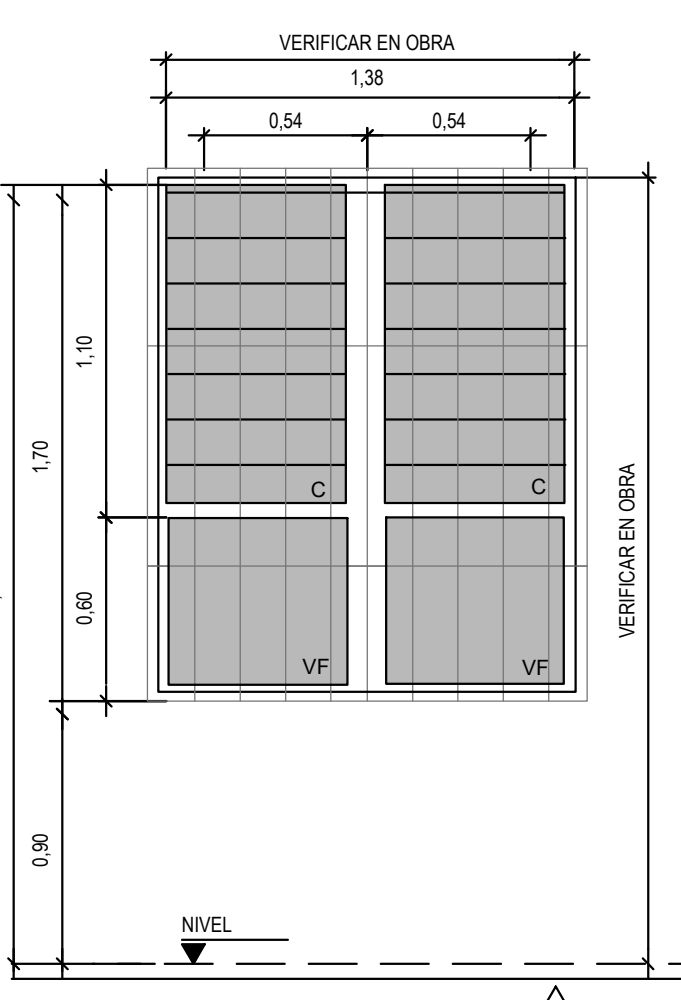
DET. VENTANA

ESCALA 1:25



DET. VENTANA

ESCALA 1:25



DET. VENTANA

ESCALA 1:25

TABLA DE ACABADOS		
ACABADOS DE CIELOS		
C	CIELO SUSPENDIDO, GYPSUM CON RECUBRIMIENTO VINÍLICO, 7mm. REFERENCIA: "GRIDSTONE FIRE SHIELD UL G222 FSW-G" (DOS HORAS DE RETARDO), FABRICADO POR NATIONAL GYPSUM O SUPERIOR APROBADO, CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN EXPUESTO EN ALUMINIO ESMALTADO TIPO PESADO ANTISISMICO (mm") 23.8mm EN CUADRICULA DE 0.61x0.61m CON SOPORTES DE ANGULAR DEL MISMO SISTEMA.	
S	LÁMINA DE YESO TIPO USG SHEETROCK BRAND MOLD TOUGH PANELS FIRECODE® X AND FIRECODE 1220x2440x13mm MARCA NATIONAL GYPSUM COMPANY O SUPERIOR APROBADO, ESTRUCTURA METALICA DE PERFILES GALVANIZADOS @610mm / s.d. Y ANGULARES EN LOS PERIMETROS, PINTURA ACRILICA, PROTECTO STANDARD P.V.A., ACRILICA, LINEA 1000, O SIMILAR APROBADO, DONDE APLIQUE CON MASILLA, DOS MANOS, ESPESOR PELICULAS SERA DE 1.5 MILESIMAS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.	
ACABADOS DE PISOS		
T	PISO DE TERRAZO PULIDO, EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTAR MUESTRAS SEGÚN ESPECIFICACIONES, A ESCOGER POR LA JUNTA.	
E	PISO DE CONCRETO CON ACABADO ESCOBILLADO.	
CL	PISO DE CONCRETO CON ACABADO LAVADO Y SELLADOR DE CONCRETO PENETRANTE DECO 20 DE DEAN ENTERPRISES INC. DISTRIBUIDO POR SELLA-TEK DE COSTA RICA SA. O SIMILAR APROBADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, ANCHO DE FRANJA 30cm.	
ACABADOS PARA BALDOSAS, PEDESTALES Ó MUROS		
RX	REPELLO FINO DE 3mm MORTERO CEMENTICIO PRE-MEZCLADO PARA REPELLO DE APLICACIÓN MANUAL, QUE CONTIENE ADITIVOS QUE GARANTIZAN UNA EXCELENTE ADHERENCIA ASI COMO UN CURADO CONTROLADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SEGÚN INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, SE DEBERÁ PINTAR CON GOLT-EX A.H. SATINADO 502/01105/000, O PINTURAS SUR O SUPERIOR APROBADO, ESPESOR SECO POR CAPA ES DE 1 MIL, APLIQUE EL NUMERO DE CAPAS NECESARIO PARA OBTENER EL CUBRIMIENTO REQUERIDO, MÍNIMO 2 CAPAS, COLOR A ESCOGER, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.	
RI	REPELLO FINO DE 3mm MORTERO CEMENTICIO PRE-MEZCLADO PARA REPELLO DE APLICACIÓN MANUAL, QUE CONTIENE ADITIVOS QUE GARANTIZAN UNA EXCELENTE ADHERENCIA ASI COMO UN CURADO CONTROLADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SEGÚN INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, Y SELLADOR REPELENTE AL AGUA IGUAL A HERDOSTOP DE SUR O SUPERIOR APROBADO, SE DEBERÁ PINTAR CON GOLT-EX A.H. SATINADO 502/01105/000, O PINTURAS SUR O SUPERIOR APROBADO, ESPESOR SECO POR CAPA ES DE 1 MIL, APLIQUE EL NUMERO DE CAPAS NECESARIO PARA OBTENER EL CUBRIMIENTO REQUERIDO, MÍNIMO 2 CAPAS, COLOR A ESCOGER, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.	
CL	CONCRETO CON ACABADO LAVADO Y SELLADOR DE CONCRETO PENETRANTE DECO 20 DE DEAN ENTERPRISES INC. DISTRIBUIDO POR SELLA-TEK DE COSTA RICA SA. O SIMILAR APROBADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.	
OTROS ACABADOS		
SM	SUPERFICIES METÁLICAS: PREPARADA LA SUPERFICIE A PINTAR, SE APLICARÁN DOS MANOS DE PINTURA ANTICORROSIVA TIPO MINIO ROJO O SUPERIOR APROBADO Y POSTERIORMENTE DONDE SE REQUIERA, DOS MANOS DE ESMALTE ANTICORROSIVO TIPO LOKXORITE O SUPERIOR APROBADO (PROPIEDADES: MÍNIMAS SÓLIDOS POR VOLUMEN 62% +1, SÓLIDOS POR PESO 79% +1) (1.97MILS POR CAPA), EN LAS SUPERFICIES DE HIERRO GALVANIZADO EXPUESTAS, SE APLICARÁN DOS MANOS DE PINTURA ADHERENTE AL GALVANIZADO TIPO CORROSTYL O SUPERIOR APROBADO (1.6 MILS POR CAPA) Y POSTERIORMENTE, DOS MANOS DE ESMALTE TIPO LOKXORITE O SUPERIOR APROBADO, PARA ELEMENTOS METÁLICOS ESTRUCTURALES VER NOTAS DE PINTURA EN LÁMINAS ESTRUCTURALES.	
SIMBOLOGIA		
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	
N.T.	NIVEL DE TERRENO TERMINADO. (0+0.00)	
N.P.T.	NIVEL DE PISO TERMINADO. (0+0.30)	
N.L.T.	NIVEL DE LOSA TERMINADO. (0+0.25)	
N.C.T.	NIVEL DE CIELO TERMINADO.	
N.S.C.	NIVEL SUPERIOR DE CERCHA.	
N.I.C.	NIVEL INFERIOR DE CERCHA.	
O.S.A.	O SUPERIOR APROBADO.	
N.E.C.	NO ENTRA EN CONTRATO	
(P)	SÍMBOLO DE TIPOS DE PUERTA.	
(V)	SÍMBOLO DE TIPOS DE VENTANA.	
SIMBOLOGIA VENTANAS		
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	
V.F.	VIDRIO FIJO	
CF.	CELOSÍA FIJA DE ALUMINIO.	
VA.	VENTANERÍA DE BATIR O PROYECTABLE.	
()	PROYECCIÓN DE REJA.	
NOTAS DE VENTANERÍA:		
1. LOS ELEMENTOS DE VENTANERÍA SERÁN MARCOS DE ALUMINIO ANODIZADO DE 5cm Y 2.5cm CON VIDRIOS FLOTADOS DE 0.32 cm DE ESPESOR.		
2. LOS MARCOS DE CELOSÍAS SERÁN DE ALUMINIO EXTRUIDO Y ANODIZADO. LOS HERRAJES, EN SUS PARTES EXPUESTAS DEBERÁN SER IGUALMENTE DE ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE O METALES NO CORROSIVOS. SE UTILIZARÁN CELOSÍAS TIPO PALANCA CON PALETAS, SERÁN DE TIPO L, CON ACCIONADOR DE PALANCA, CON CIERRE DE SEGURIDAD AL FINAL DE SU MOVIMIENTO. UN SÓLO ACCIONADOR NO HARÁ FUNCIONAR MÁS DE DIEZ ALLETAS. DEBERÁ INSTALARSE VENILAS DE ALUMINIO DE 12 x 12 mm, TANTO EN LA BANQUINA COMO EN EL CABEZAL PARA MEJOR AJUSTE CUANDO SE ENCUENTREN CERRADAS EL VIDRIO QUE SE EMPLEE SERÁ DE 5 mm DE ESPESOR COMO MÍNIMO Y 100mm DE ANCHO, CON LOS BORDES REDONDEADOS, LIBRES DE DESPUNTES, QUEBRADURAS Y RAYONES.		

CONTRATO OC 1127985
MONTO c 27,284,123.00
FECHA VISADO CFIA 18/12/2023
CATASTRO SJ-111111-1111
ÁREA DE TASACIÓN 73 M2
REGISTRADO POR A-5903
BITACORA
ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE 4 AÑOS, VENICE EL 18/12/2027 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)

SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACIÓN DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO				
Laboratorio de Cómputo D1E 2016 72 m²				
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550				
INSCRIPCIÓN DE PLANOS TIPO ANTE CFIA				
PROPIETARIO	CEDULA			
MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA	2-100-042002			
DIRECCIÓN	UBICACIÓN			
AVENIDA 3 CALLE 1, SAN JOSÉ	PROVINCIA: SAN JOSÉ CANTÓN: SAN JOSÉ DISTRITO: CARMEN			
Elaboración de planos y documentos				
ANTEPROYECTO	A-5903 SHEDDEN HARRIS MARIO ENRIQUE			
	IC-5771 MENDOZA MORA HECTOR			
	IE-14779 BENAVIDES ARIAS LUIS FABRICIO			
PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	A-5903 SHEDDEN HARRIS MARIO ENRIQUE			
	IC-5771 MENDOZA MORA HECTOR			
	IE-14779 BENAVIDES ARIAS LUIS FABRICIO			
ATENCIÓN MUNICIPALIDAD				
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra				
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica				

PROYECTO:

LABORATORIO DE CÓMPUTO (72m²)

PROTOTIPO 2023

-DEPARTAMENTO DE PROCESOS Y SOPORTE

ARQ. MARIO SHEDDEN HARRIS
ING. CIV. HECTOR MENDOZA MORA
ING. ELÉC. FABRICIO BENAVIDES ARIAS

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO:

PROPIETARIO:
CEDULA JURIDICA:
ÁREA:
PLANO CATASTRO:

CONTENIDO:

-DETALLES
-VENTANERÍA

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	2023	A-03 3/8

A

B

C

D