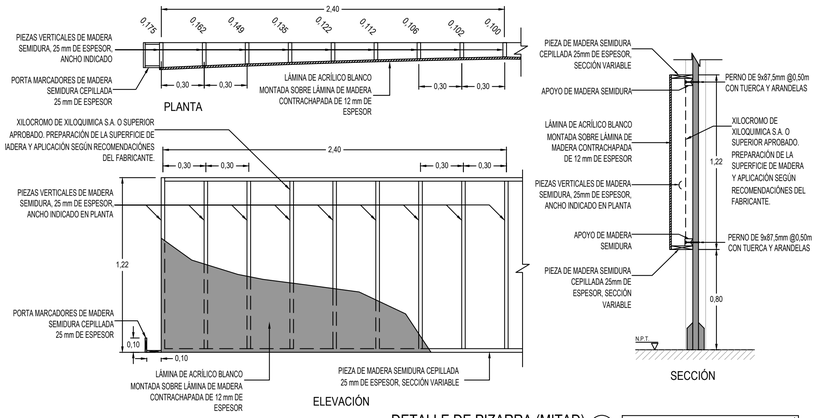
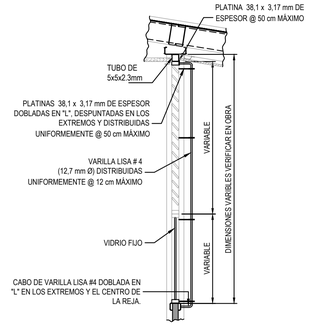


DETALLE DE PIZARRA (MITAD) A4

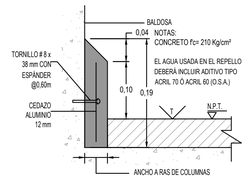
ESCALA 1:20

EN CASO DE PARTICIONES LIVIANAS SE DEBERÁ CONSIDERAR EL REFUERZO EN MADERA REQUERIDO PARA PODER FIJAR LA PIZARRA



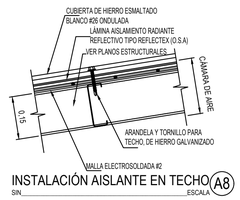
SECCIÓN TÍPICA DE REJA DE SEGURIDAD A1

ESCALA 1:20



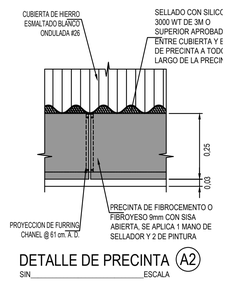
DETALLE DE RODAPIÉ FABRICADO EN OBRA A3

ESCALA 1:5



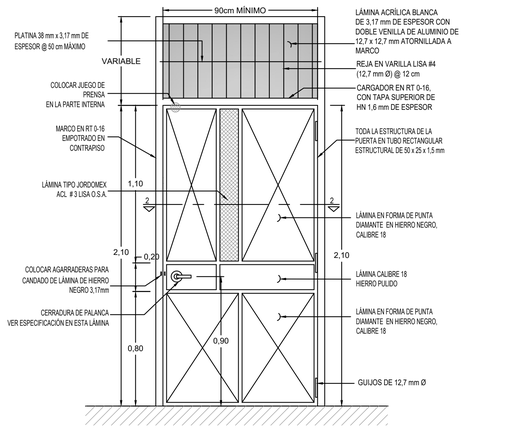
INSTALACIÓN AISLANTE EN TECHO A8

SIN ESCALA



DETALLE DE PRECINTA A2

SIN ESCALA



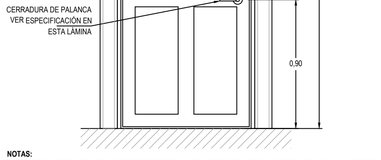
NOTA, SE COLOCARÁ:
1- UN RESBALÓN DE BRAZO METÁLICO INOXIDABLE CON BASE DE HULE.
2- UN CANDADO DE SEGURIDAD MASTER, UNIPIN 7325 O SUPERIOR.
3- TRES GUIJOS DE 12,7 mm Ø.
4- TOPE PARA PUERTA TIPO DOMO DE METAL INOXIDABLE,CON RECEPTOR DE HULE.

DETALLE PUERTA METÁLICA P1

ESCALA 1:20

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 PAIS Y PREVIAMENTE APROBADO POR INSPECCIÓN; EL ACABADO FINAL DE LA SUPERFICIE DEBE SER TOTALMENTE UNIFORME, LIBRE DE RESIDUOS POR GOTEO 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.

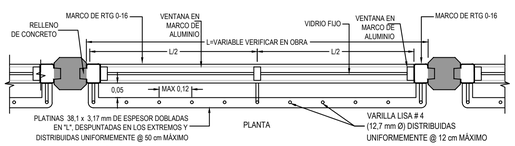


NOTAS:
PUERTAS DE MADERA DE LAUREL O CEDRO DE PRIMERA CLASE, CERTIFICADA SEGÚN LO ESTIPULADO EN LA LEY FORESTAL 7575 Y SU REGLAMENTO. LAS UNIONES SE HARÁN CAVA COTEADAS, ESPIGADAS Y ENCOLADAS CON PEGAMENTO 100% IMPERMEABLE. LA SUPERFICIE DEBERÁ SER LIJADA Y PULIDA PARA LUEGO APLICARLE UNA MANO DE SELLADOR PARA MADERA Y TRES MANOS DE DURO SUR BRILLANTE O SIMILAR CON 26% DE SÓLIDOS POR PESO Y 22% DE SÓLIDOS POR VOLUMEN, O SEGÚN INDICACIÓN EN PLANOS.
PUERTAS SE MONTARÁN A PLOMO Y A NIVEL DE ACUERDO CON LAS DIMENSIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS Y VERIFICADAS EN OBRA. SE CONSTRUIRÁN, CON MADERA DE LAUREL O CEDRO DE PRIMERA CLASE, CERTIFICADA SEGÚN LO ESTIPULADO EN LA LEY FORESTAL 7575 Y SU REGLAMENTO. LAS UNIONES SE HARÁN CAVA COTEADAS, ESPIGADAS Y ENCOLADAS CON PEGAMENTO 100% IMPERMEABLE.
LAS DIMENSIONES DE LA ESTRUCTURA DE LA PUERTA SERÁ:
LARGUEROS Y PEINAZO SUPERIOR: 3,2x 10 cm.
PEINAZO INFERIOR :3,2x15 cm.
PEINAZO INTERMEDIO 3,2 x 20 cm
PINTURA:UNA MANO DE SELLADOR PARA MADERA Y TRES MANOS DE DURO SUR BRILLANTE O SUPERIOR CON 26% DE SÓLIDOS POR PESO Y 22% DE SÓLIDOS POR VOLUMEN.

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

DETALLE PUERTA INTERNA P7

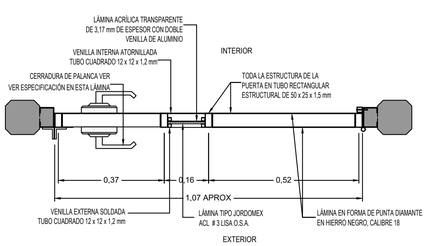
ESCALA 1:20



NOTAS DE VENTANERÍA:
1-TODA LA VENTANERÍA SERÁ DE MARCO DE ALUMINIO DE 5,00 cm. MONTADA SOBRE UN MARCO DE RTG 0-16.
2-LAS REJAS Y PLATINAS SE PINTARÁN CON UNA MANO DE ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ACEITE. EL COLOR DE LA PINTURA QUEDARÁ A CRITERIO DEL INSPECTOR CONJUNTAMENTE CON LA JUNTA ADMINISTRATIVA DE LA INSTITUCIÓN.

DETALLE TÍPICO DE REJA DE SEGURIDAD A1

ESCALA 1:10

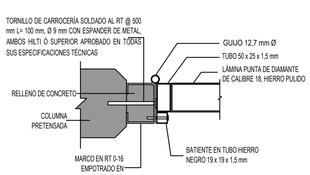


SECCIÓN 2-2

ESCALA 1:10

DETALLE DE CERRADURA DE PALANCA CON ALDABA Y CANDADO A12

SIN ESCALA



DETALLE ESTRUCTURA DE MARCO A6

ESCALA 1:5

CERRAJERÍA PUERTA GRUPO 4-C

INSTALAR EN: ACCESO (P1), COCINETA (P7), SALA DE REUNIONES (P7)

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

Exterior:
-SIEMPRE ABIERTO
Interior:
-SIEMPRE ABIERTO

BISAGRAS: REFERENCIA: MODELO **F179**: PARA PESO ESTANDAR, MODELO **CB168**: PARA PESO PESADO, MODELO **FBB168**: PARA PUERTAS METÁLICAS. MARCA STANLEY O SUPERIOR APROBADO.
ALTURA MÍNIMA DE BISAGRA 88,9mm (3 ½") O SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE Y DIMENSIONES DE ACUERDO A ESPESOR Y ANCHO DE LA PUERTA. PARA PUERTAS DE ALTURA MENOR A 2,28m MÍNIMO USAR 3 BISAGRAS Y PARA ALTURAS SUPERIORES USAR 4 BISAGRAS.

TOPE EN PISO (FLOOR DOOR STOP):
REFERENCIA: MODELO **1211-US26D**, MARCA TRIMCO O SUPERIOR APROBADO.

CERRAJERÍA PUERTA GRUPO 2-C

INSTALAR EN: S.S. HOMBRES (P7), S.S. MUJERES (P7)

CERRADURA DE PALANCA, GRADO 1, CERTIFICADO UL: REFERENCIA: MODELO **T301** CON PALANCA DANE (D), ACABADO 626, MARCA FALCON O SUPERIOR APROBADO.

Exterior:
-CIERRE: BOTÓN INTERNO
-APERTURA: GIRAR PALANCA (EN CASO EMERGENCIA USAR DESTORNILLADOR)
Interior:
-CIERRE: PULSAR BOTÓN
-APERTURA: GIRAR PALANCA

BISAGRAS: REFERENCIA: MODELO **F179**: PARA PESO ESTANDAR, MODELO **CB168**: PARA PESO PESADO, MODELO **FBB168**: PARA PUERTAS METÁLICAS. MARCA STANLEY Ó SUPERIOR APROBADO.
ALTURA MÍNIMA DE BISAGRA 88,9mm (3 ½") O SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE Y DIMENSIONES DE ACUERDO A ESPESOR Y ANCHO DE LA PUERTA. PARA PUERTAS DE ALTURA MENOR A 2,28m MÍNIMO USAR 3 BISAGRAS Y PARA ALTURAS SUPERIORES USAR 4 BISAGRAS.

TOPE EN PISO (FLOOR DOOR STOP):
REFERENCIA: MODELO **1211-US26D**, MARCA TRIMCO O SUPERIOR APROBADO.

CERRAJERÍA PUERTA GRUPO 15-C

INSTALAR EN: ASISTENTE (P7), SUPERVISOR (P7), BODEGA (P7)

CERRADURA DE PALANCA, GRADO 1, CERTIFICADO UL: REFERENCIA: MODELO **T511** CON PALANCA DANE (D), ACABADO 626, MARCA FALCON O SUPERIOR APROBADO.

FUNCION: **PUERTA ENTRADA OFICINA**

Exterior:
-CIERRE: BOTÓN INTERNO
-APERTURA: LLAVE Y GIRAR PALANCA
Interior:
-CIERRE: PULSAR BOTÓN
-APERTURA: GIRAR PALANCA

BISAGRAS: REFERENCIA: MODELO **F179**: PARA PESO ESTANDAR, MODELO **CB168**: PARA PESO PESADO, MODELO **FBB168**: PARA PUERTAS METÁLICAS. MARCA STANLEY O SUPERIOR APROBADO.
ALTURA MÍNIMA DE BISAGRA 88,9mm (3 ½") O SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE Y DIMENSIONES DE ACUERDO A ESPESOR Y ANCHO DE LA PUERTA. PARA PUERTAS DE ALTURA MENOR A 2,28m MÍNIMO USAR 3 BISAGRAS Y PARA ALTURAS SUPERIORES USAR 4 BISAGRAS.

TOPE EN PISO (FLOOR DOOR STOP):
REFERENCIA: MODELO **1211-US26D**, MARCA TRIMCO O SUPERIOR APROBADO.

cfia
Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO	OC 1126417
MONTO	¢ 52,502,803.00
FECHA VISADO CFIA	11/12/2023
CATASTRO	SJ-111111-1111
ÁREA DE TASACIÓN (CFIA)	144 M2
REGISTRADO POR BITACORA	A-5903

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE 4 AÑOS, VENCE EL 11/12/2027
(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	
Supervisión DIE 2016 144 m²	
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550	
INSCRIPCIÓN DE PLANOS TIPO ANTE CFIA	
PROPIETARIO	**CÉDULA**
MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA	2-100-042002
DIRECCIÓN	**UBICACIÓN**
AVENIDA 3 CALLE 1, SAN JOSÉ	PROVINCIA: SAN JOSE 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:

SUPERVISIÓN (144m²)

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:
CÉDULA JURÍDICA:
ÁREA:
PLANO CATASTRO:

CONTENIDO:

-DETALLES DE PUERTAS

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	2023	A-04 4/13