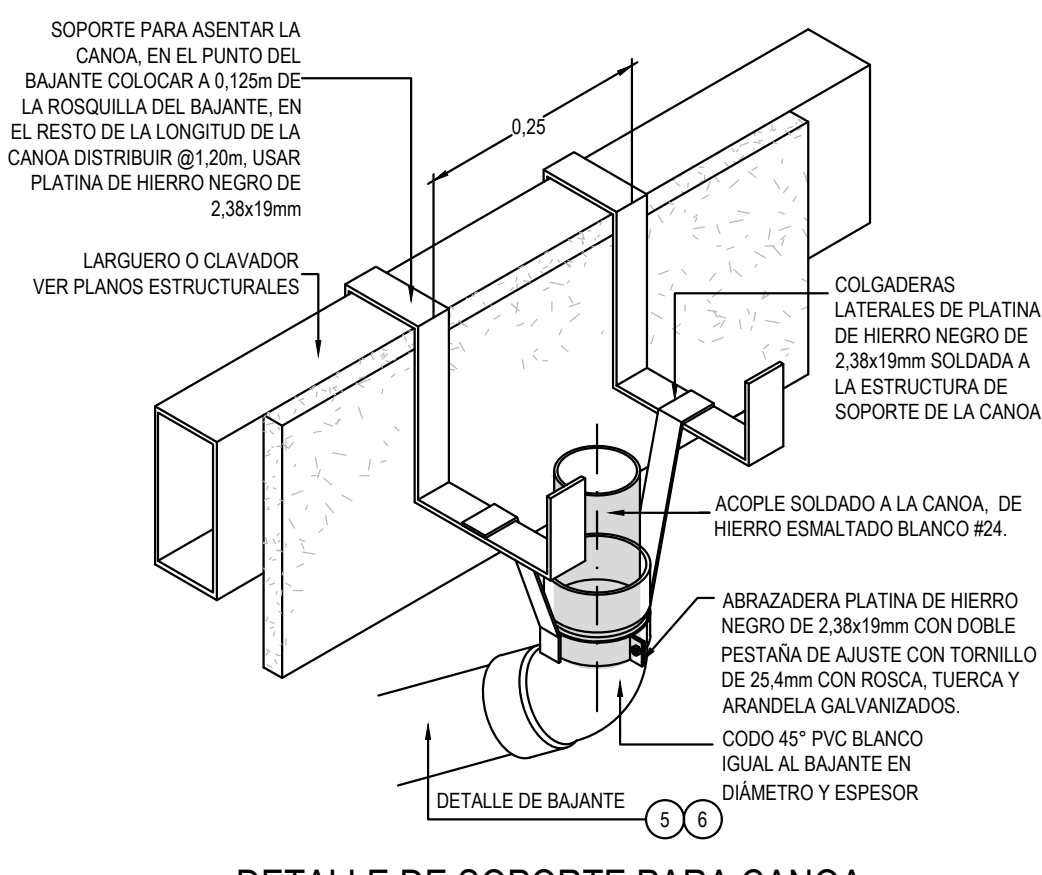
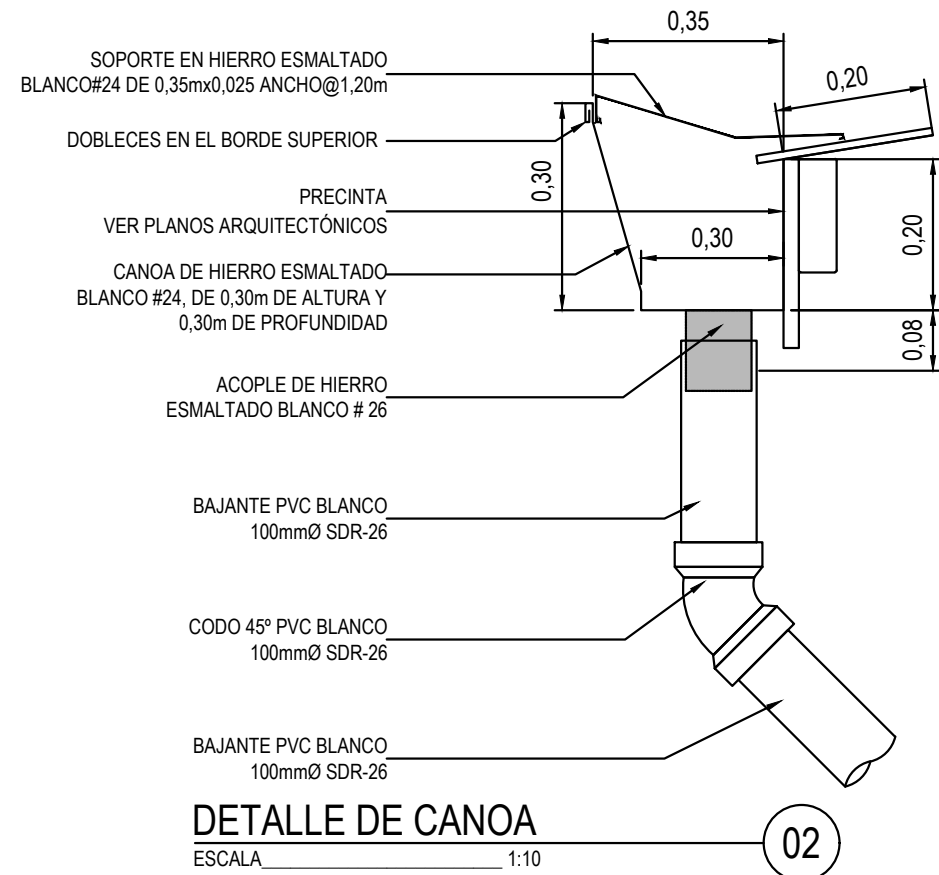


PLANTA DE AGUAS PLUVIALES
ESCALA 1:125



DETALLE DE SOPORTE PARA CANOA
ESCALA SIN

NOTAS DE TECHOS

LAS SIGUIENTES NOTAS DEBERÁN SER COMPLEMENTADAS Y COMPLEMENTARIAS CON EL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA DISEÑO.

1. LAS CANOAS SERÁN ELABORADAS DE HIERRO ESMALTADO BLANCO #24 CON SUPERFICIES Y DOBLECES DE PRIMERA, CON EMPALMES REMACHADOS O SOLDADOS Y SELLADOS.

2. LAS CANOAS DEBERÁN SER DE 0.20m DE ALTURA Y 0.15m DE PROFUNDIDAD Y NO MENOR DE 1.50m DE LARGO, CON LAS PENDIENTES NECESARIAS PARA GARANTIZAR SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, ASÍ COMO LOS SOPORTES NECESARIOS PARA ESTE EFECTO SEGÚN LA RECOMENDACIÓN DEL FABRICANTE.

3. LOS SOPORTES PARA CANOA SERÁN DE PLATINA DE HIERRO NEGRO DE 2.38x19mm ESPACIADOS CADA 0.91m MÁXIMO, PINTADOS ANTES DE SU COLOCACIÓN, CON DOS MANOS DE ANTICORROSIVO TIPO MINIO ROJO Y DOS MANOS DE ESMALTE ANTICORROSIVO TIPO LOXORRITE O SIMILAR.

4. LAS CANOAS SERÁN INSTALADAS CON TODOS LOS ACCESORIOS Y RECOMENDACIONES DADA POR EL FABRICANTE.

5. LOS SOPORTES PARA ASENTAR LA CANOA, EN LA ZONA DEL BAJANTE PLUVIAL SE COLOCARÁN A UNA DISTANCIA NO MAYOR A 0.25m ENTRE ELLOS.

BAJANTES:

6. LOS BAJANTES SERÁN DE TUBERÍA DE PVC SDR-26 COLOR BLANCO, SEGÚN DIÁMETROS, TIPO Y DETALLE DE INSTALACIÓN INDICADOS. LOS SUPLEMENTOS DE FIJACIÓN SERÁN DE HIERRO NEGRO, PINTADOS ANTES DE SU COLOCACIÓN, CON DOS MANOS DE ANTICORROSIVO TIPO MINIO ROJO Y DOS MANOS DE ESMALTE ANTICORROSIVO. EL BAJANTE SE LLEVARÁ HASTA EL TUBO, CAJA O CUNETA PARA EVITAR SALPIQUES.

7. EN LOS PUNTOS DONDE LOS BAJANTES CAMBIAN DE DIRECCIÓN SE COLOCARÁN Codos DE RADIO AMPLIO Y DOBLE CODO DE 45° AL PIE DE CADA BAJANTE PARA SU CONEXIÓN AL SISTEMA PLUVIAL.

8. LA PROFUNDIDAD, UBICACIÓN, Y LOS NIVELES DE LA CUNETA PLUVIAL DEBERÁN SER ESTABLECIDOS EN EL PLAN MAESTRO, PROCURANDO LA RECOLECCIÓN DE LAS AGUAS SUPERFICIALES DEL TERRENO ALREDEDOR DE LA EDIFICACIÓN.

9. LA DIRECCIÓN HACIA DONDE DEBE DIRIGIRSE EL BAJANTE PLUVIAL SERÁ DETERMINADA SEGÚN LAS CONDICIONES DEL TERRENO EN EL PLAN MAESTRO.

10. EN AULAS AGRUPADAS DE DEBE OMITIR LA COLOCACIÓN DEL BAJANTE PLUVIAL DEL COSTADO DERECHO, TANTO EN LA FACHADA FRONTAL COMO EN LA POSTERIOR, CON EL FIN DE ELIMINAR CUALQUIER TIPO DE DUBLICIDAD.

BOTAGUAS:

11. SE COLOCARÁN BOTAGUAS EN TODOS LOS PUNTOS DE UNIÓN ENTRE LAS PAREDES Y LA CUBIERTA Y EN DONDE SE REQUIERA, DE TAL MANERA QUE LA CUBIERTA, LAS PRECINTAS Y PAREDES QUEDEN A PRUEBA DE AGUA. SERÁN DE HIERRO ESMALTADO #26 DEL MISMO COLOR QUE LA CUMBRERA Y CON UN DESARROLLO DE 0.45m DE ANCHO.

12. TODOS LOS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS COMO CUMBRERAS, LIMAHOSY, LIMATONES, ETC SERÁN DE LAMINA DE HIERRO ESMALTADO #24 DEL MISMO COLOR QUE LA CUBIERTA Y DE LAS LONGITUDES DE DESARROLLO INDICADAS EN PLANOS Y RECOMENDADAS POR EL FABRICANTE.

13. DEBERÁ TENERSE ESPECIAL CUIDADO EN LA COLOCACIÓN DE LAS BOTAGUAS PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIDAD DE LAS CUBIERTAS. TODOS LOS BOTAGUAS TENDRÁN CORTA GOTA EN SU EXTREMO INFERIOR.

CUMBRERA:

14. LAS CUMBRERAS SERÁN DE HIERRO ESMALTADO BLANCO #26 Y TENDRÁN UN DESARROLLO TOTAL DE 0.45m DE ANCHO.

CUBIERTA:

15. SE COLOCARÁN DOS LÁMINAS DE CUBIERTA DE HIERRO ESMALTADO BLANCO ONDULADO #26 DE 3.66m DE LONGITUD POR CADA VERTIENTE Y SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

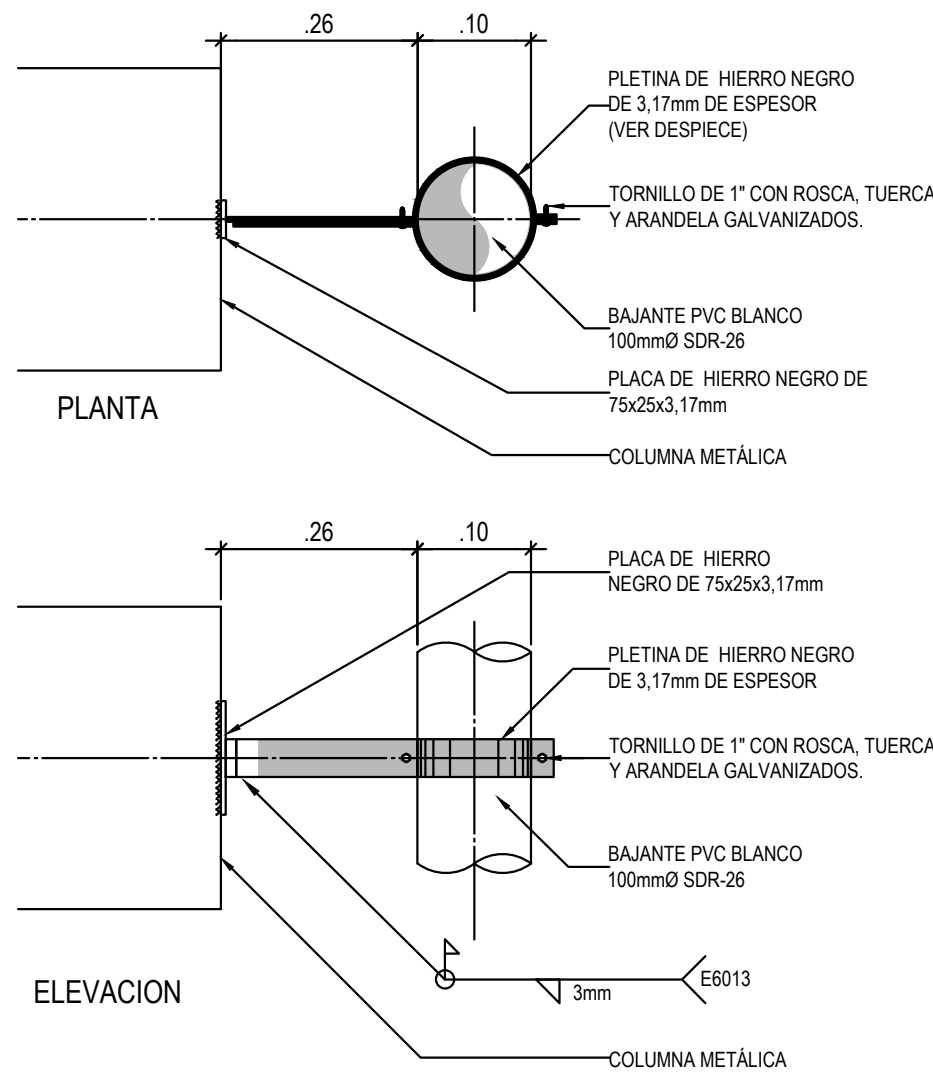
16. LOS ALEROS LATERALES DEBERÁN INCLUIRSE EN EL PLAN MAESTRO, DE LA SIGUIENTE MANERA:

*LAS DIMENSIONES SEGÚN APAREZCAN EN PLANOS ARQUITECTÓNICOS O ESTRUCTURALES.

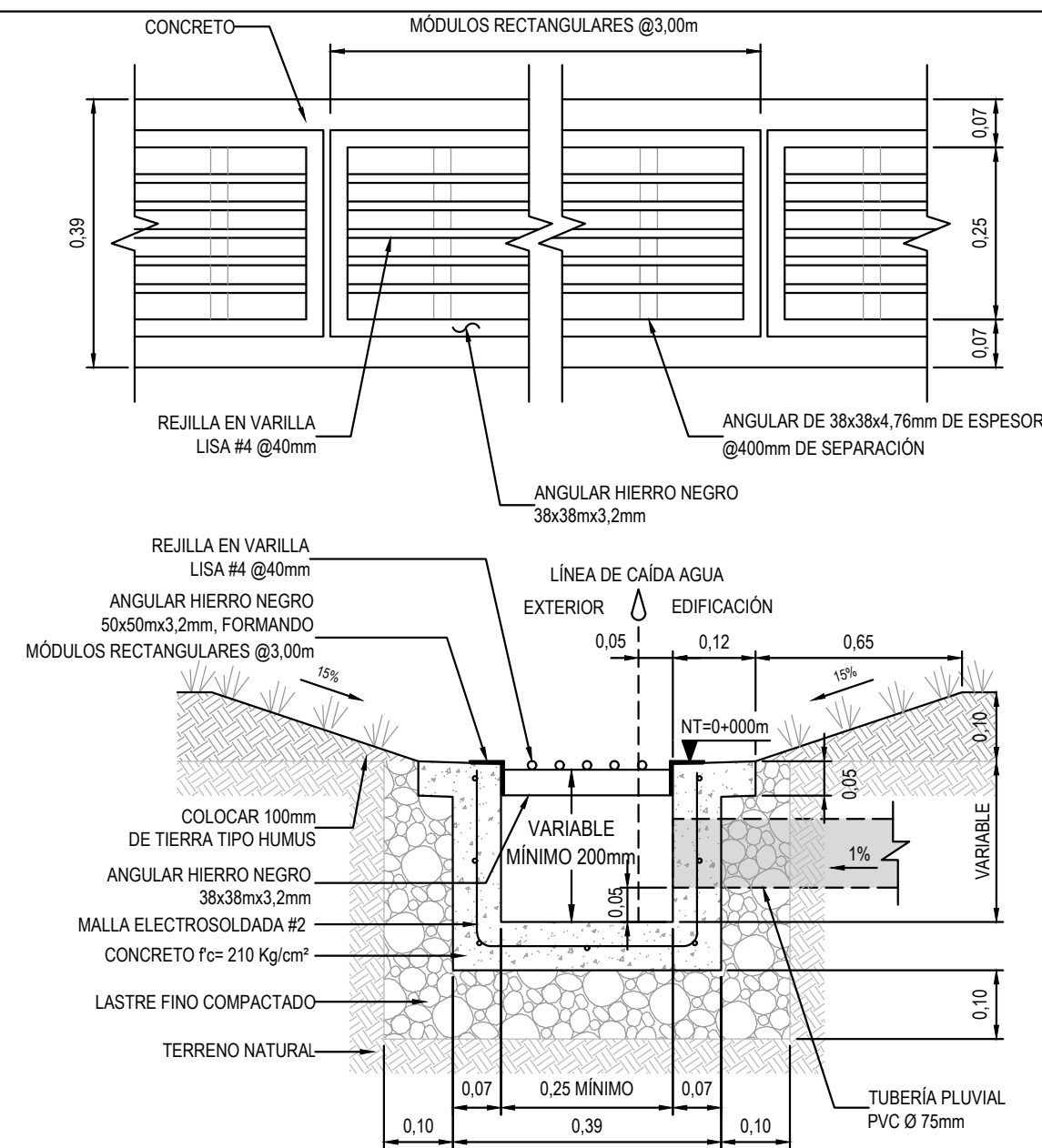
*PARA AULA, MÓDULO ADMINISTRATIVO, BAÑOS, ETC., QUE SE ENCUENTRE AISLADA Ó QUE SEA LA ÚLTIMA DEL PABELLÓN.

*EL ALERO DEBERÁ INCLUIRSE PARA EL COSTADO QUE QUEDA LIBRE.

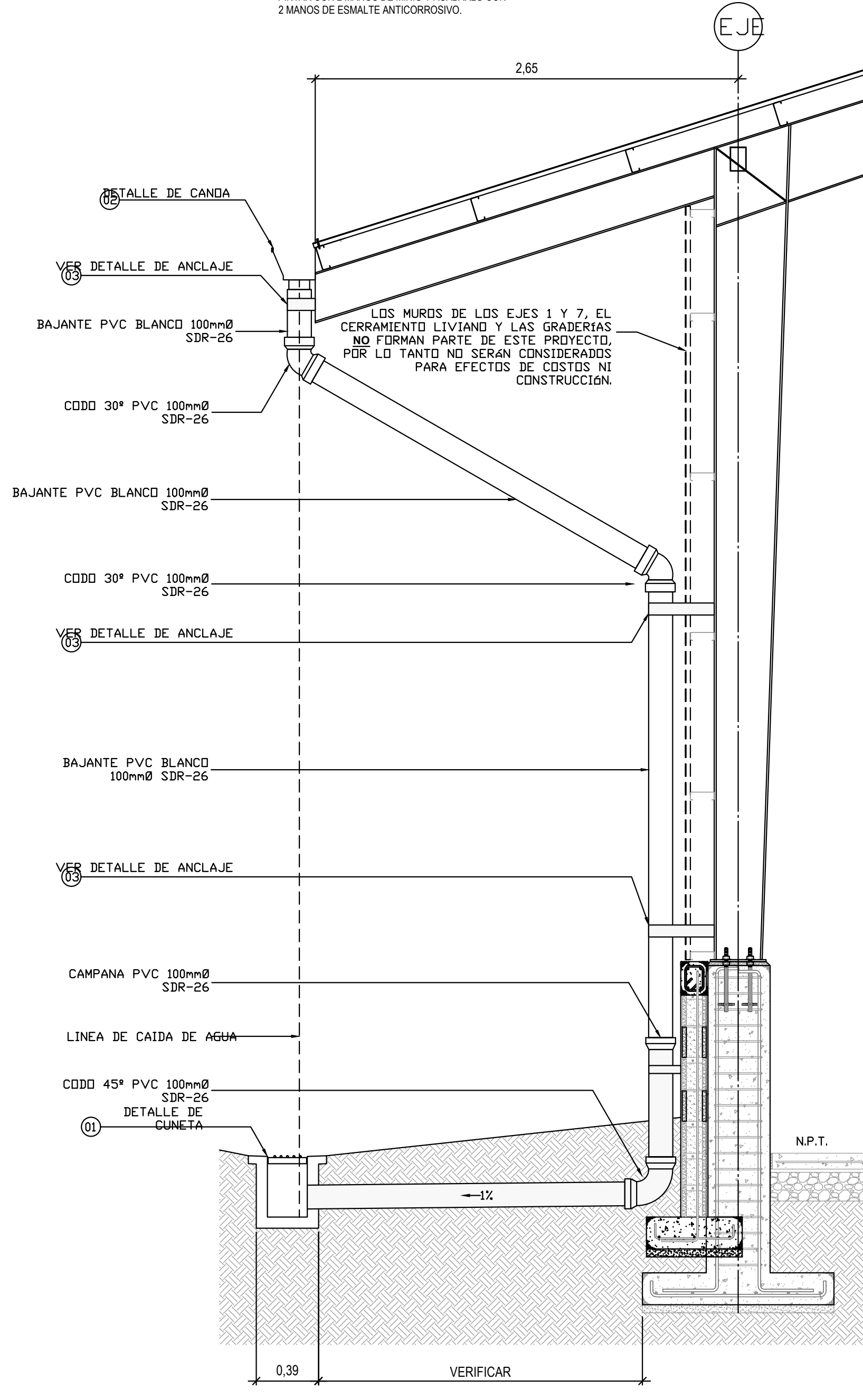
*PARA AULA, MÓDULO ADMINISTRATIVO, BAÑOS, ETC., INTERMEDIO ENTRE OTROS AMBIENTES, NO DEBERÁ CONSIDERARSE ALERO ADICIONAL EN LOS COSTADOS, DE TAL MANERA QUE NO HAYA DUBLICIDAD DE ELEMENTOS.



DETALLE ANCLAJE COLUMNA METÁLICA
ESCALA 1:5



DETALLE DE CANAL PLUVIAL
ESCALA 1:10



DETALLE DE BAJANTE PLUVIAL
ESCALA 1:25

cfia
Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 1127988
MONTO c 190,799,209.00
FECHA VISADO CFIA 18/12/2023
CATASTRO SJ-111111-1111
ÁREA DE TASACIÓN (CFIA) 942 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	
Cancha Techada DIF 2016 900 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 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:		
CANCHA TECHADA (900m²) PROTOTIPO 2023		
-DEPARTAMENTO DE PROCESOS Y SOPORTE ARQ. MARIO SHEDDEN HARRIS ING. CIV. HECTOR MENDOZA MORA ING. ELEC. FABRICIO BENAVIDES ARIAS		
INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO:		
PROPIETARIO:		
CÉDULA JURÍDICA:		
ÁREA:		
PLANO CATASTRO:		
CONTENIDO:		
<div></div> <div>-PLANTA AGUAS PLUVIALES, -DETALLES, NOTAS</div>		
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	2023	M-01 6/7