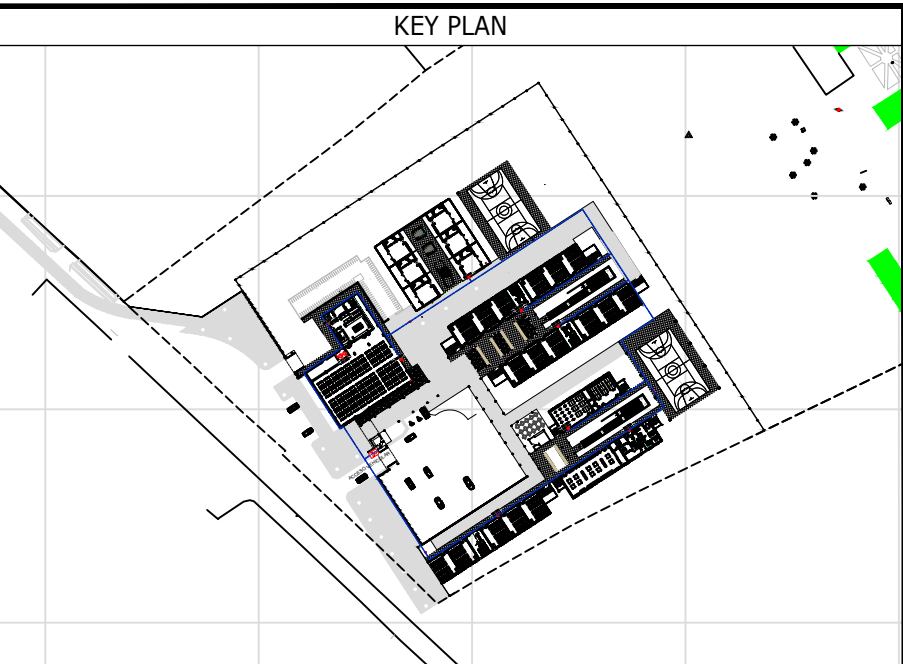
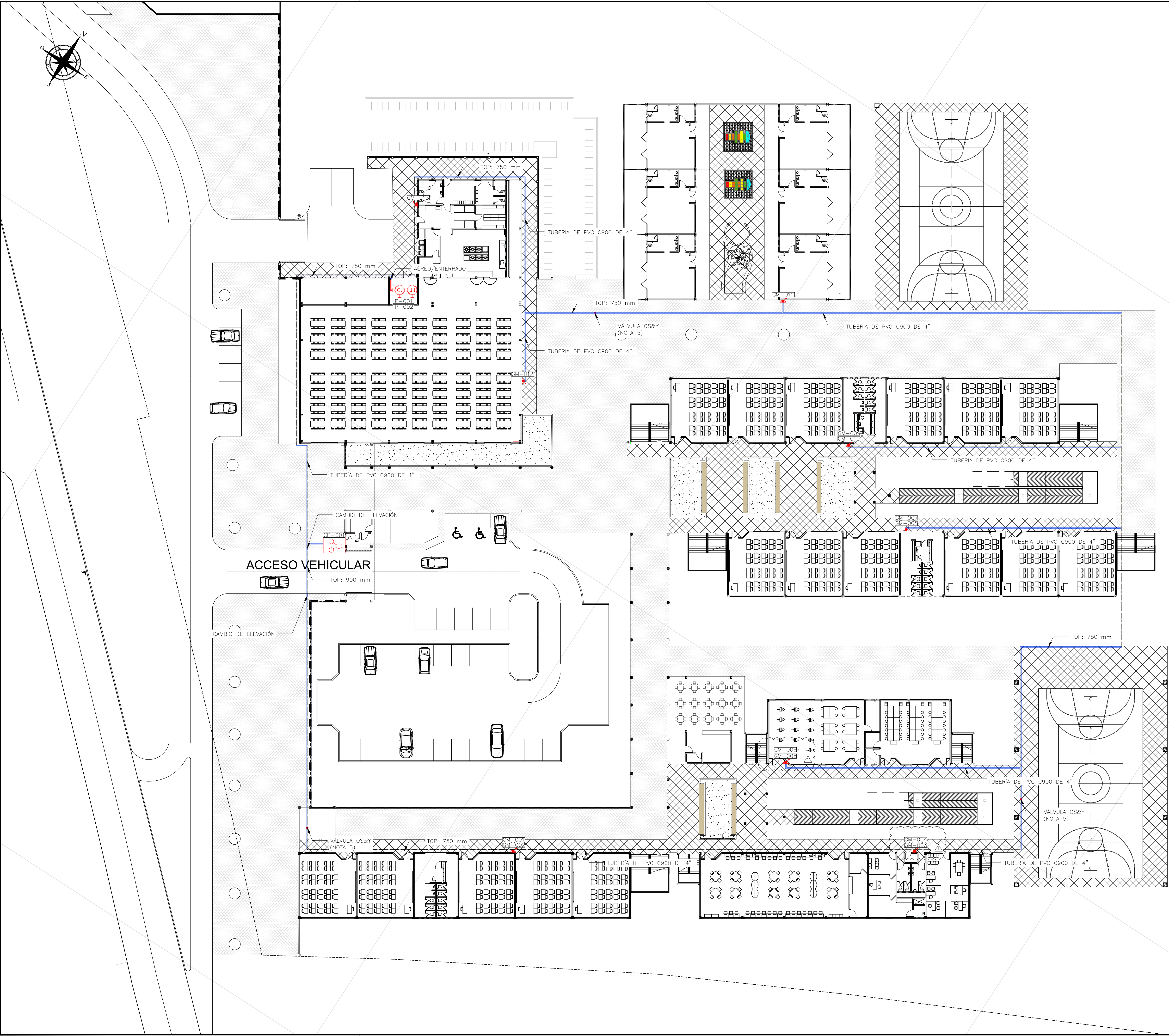




- PLANOS Y/O DOCUMENTOS DE REFERENCIA
- NSM-CI-IF-0001, INFORME DE DISEÑO DEL SISTEMA DE EXTINCIÓN.
 - NSM-CI-IF-0002, MEMORIA DE CÁLCULO HIDRÁULICO.
 - NSM-CI-PID-0001, DIAGRAMA DE TUBERÍA E INSTRUMENTACIÓN.
 - NSM-CI-PL-0001, PLANO DE UBICACIÓN DE EQUIPOS DE EXTINCIÓN.

- NOTAS
- LOS SÍMBOLOS USADOS ESTÁN DE ACUERDO CON LA NFPA 170, Ed. 2024.
 - LA UBICACIÓN DE LOS GABINETES DE MANGUERA CLASE II SE REALIZÓ CONSIDERANDO EL ALCANCE DE LAS MANGUERAS DE 1.5 in @ 30 m.
 - PARA PROTECCIÓN DE LA TUBERÍA DEBE ENTERRARSE A 750 mm EN ÁREAS DONDE NO HALLA TRANSITO DE VEHÍCULOS, Y A 900 mm EN ÁREAS DONDE HALLA TRANSITO DE VEHÍCULOS. LA DISTANCIA DEBE SER MEDIDA DESDE EL PISO TERMINADO HASTA LA PARTE SUPERIOR DE LA TUBERÍA.
 - LA TUBERÍA DEL ANILLO DE LA RED CONTRA INCENDIOS DEBE SER DE 4" Y LOS RAMALES QUE VAN HACIA LOS GABINETES DE MANGUERA DEBEN SER DE 2.5" RESPECTIVAMENTE. VER EL DIAGRAMA DE TUBERÍA E INSTRUMENTACIÓN NSM-CI-PID-0001 PARA MAYOR DETALLE DE LOS DIÁMETROS DE TUBERÍA.
 - PARA DETALLES DE INSTALACIÓN DE LAS VÁLVULAS DE CORTE DE LA RED CONTRA INCENDIOS VER EL TÍPICO DE INSTALACIÓN NSM-CI-PL-0005.
 - PARA DETALLES DE INSTALACIÓN DE LOS GABINETES DE MANGUERA VER EL TÍPICO DE INSTALACIÓN NSM-CI-PL-0003.

ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

- CONVENCIONES
- GABINETE DE MANGUERAS CLASE II.
 - BOMBA CONTRA INCENDIO, TIPO CENTRIFUGA.
 - BOMBA SOSTENEDORA DE PRESIÓN, JOCKEY.
 - CONEXIÓN PARA BOMBEROS TIPO SIAMESE (SIDEWALK SIAMESE).
 - TUBERÍA DE ACERO AL CARBONO.
 - TUBERÍA DE PVC C900, DR18.

REV.	DESCRIPCIÓN	DIBUJO	DISEÑO	REVISÓ	APROBÓ	FECHA
1	SIGUIENTE FASE	D.B.	D.B.	A.C.	A.C.	11/05/2025
0	SIGUIENTE FASE	D.B.	D.B.	A.C.	A.C.	03/05/2025
B	EMITIDO PARA COMENTARIOS	D.B.	D.B.	A.C.	A.C.	27/04/2025
A	EMITIDO PARA COMENTARIOS INTE.	D.B.	D.B.	A.C.	A.C.	26/04/2025

REVISIONES

DISEÑO PARA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE EXTINCIÓN

PLANO DE RUTAS DE TUBERÍAS DE LA RED CONTRA INCENDIO

PROYECTO:	NORMAL SUPERIOR MOMPOX	PLANCHA No.	1 DE 1
DISEÑO:	D. BAYONA	APROBÓ:	A. CARO
REVISÓ:	A. CARO	DIBUJÓ:	D. BAYONA
CÓDIGO PLANO:	NSM-CI-PL-0002	FECHA:	11/05/2025

CÓDIGO PLANO CLIENTE:	NO APLICA	REV.	1
-----------------------	-----------	------	---