

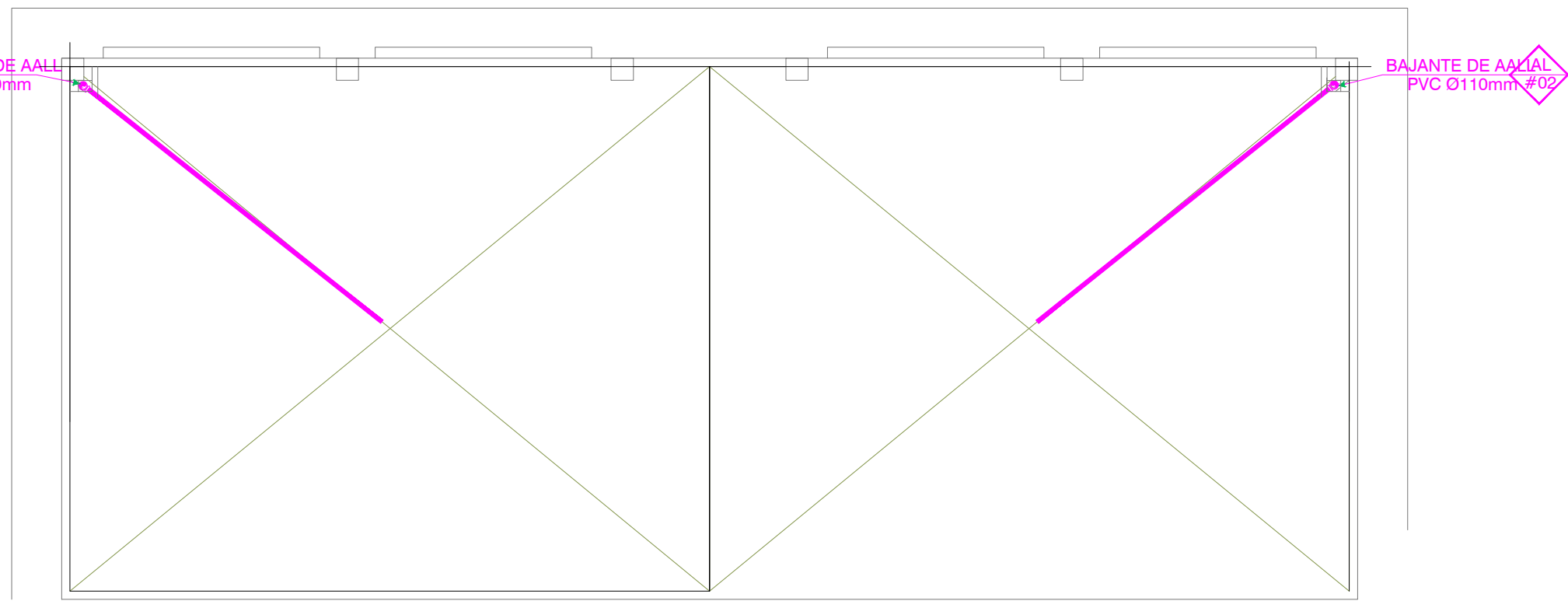


UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS LLUVIAS

ESCALA 1:100

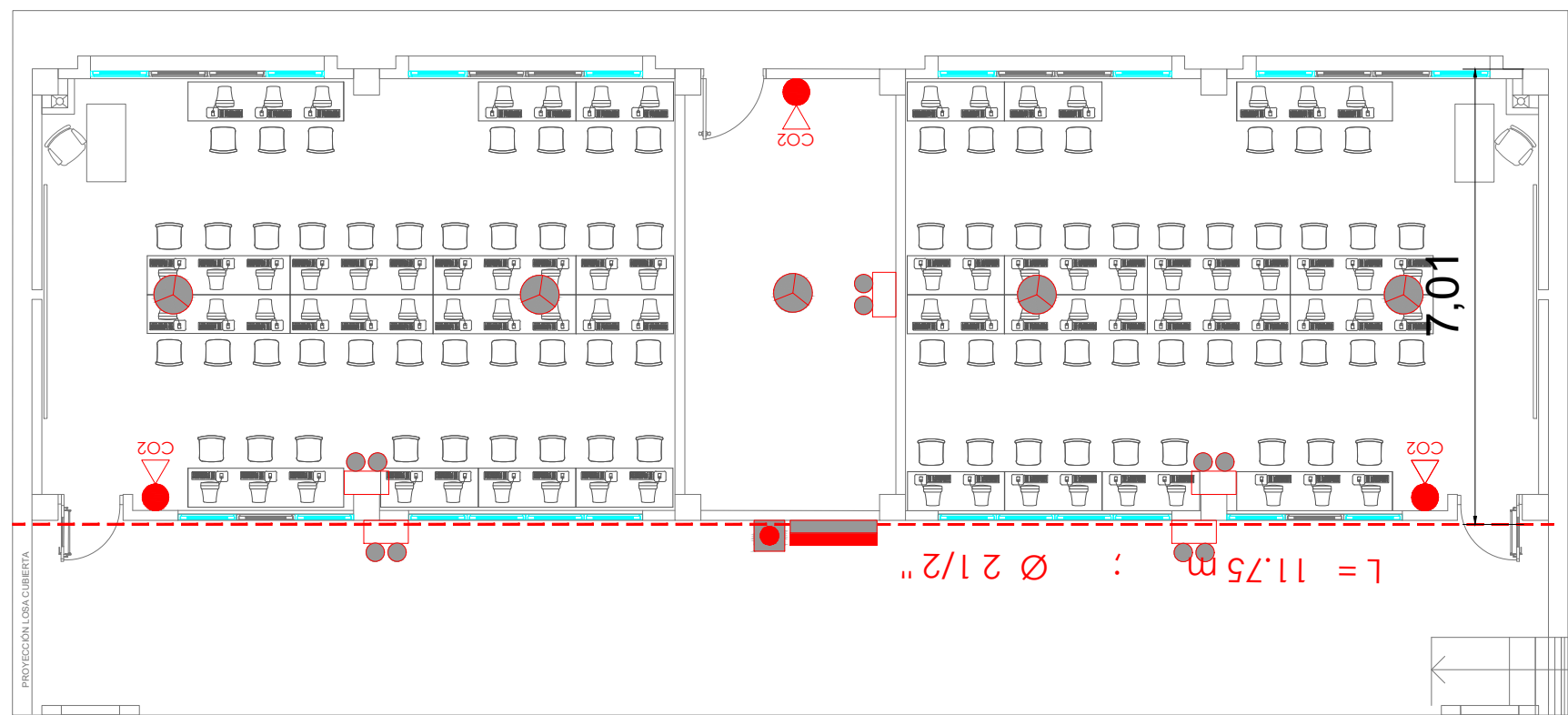
SIMBOLOGÍA

AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS	
	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AASS
	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AALL
	BAIANTE DE AASS DE PVC DIN
	BAIANTE DE AALL DE PVC DIN
	VENTILACION
	SUMIDERO DE AALL Y TRAMPA DE PISO
	YEE REDUCTORA
	YEE
	CODO 45°
	TAPON DE REGISTRO
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AASS
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AALL
	CAJA DE REGISTRO DE AASS
	CAJA DE REGISTRO DE AALL



UBICACIÓN DE DESAGÜES DE CUBIERTA

ESCALA 1:100



UBICACIÓN DE SISTEMA CONTRA INCENDIO

ESCALA 1:100

SIMBOLOGIA CONTRA INCENDIOS	
	EXTINTOR 10 LB. PISO
	EXTINTOR 10 LB. CO2
	DETECTOR DE FUMOS
	DETECTOR DE TEMPERATURA
	PULSADOR DE EMERGENCIA
	ABRIGO O SHELTER DE FUEGO
	LUX TERMOSENSITIVA
	PANEL DE MONITOREO
	LAMPARA DE EMERGENCIA
	CONEXIONES DE MANGUERA CLASE 2
	COLUMNA PRINCIPAL
	RAMERA
	VALVULA CHECK
	VALVULA DE EMERGENCIA
	VALVULA DE EMERGENCIA
	VALVULA DE EMERGENCIA
	VALVULA DE EMERGENCIA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

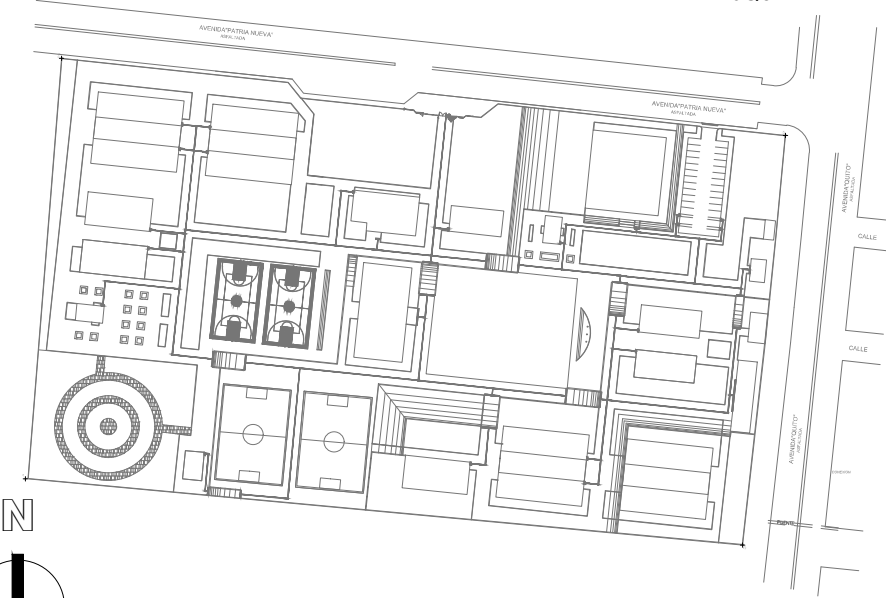
ARQ. NELSON CAMPOS V.
DIRECTOR DE PROYECTO
TECNICAS CBB S.A.

ING. HERNAN ERAZO
ADMINISTRADOR DE CONTRATO #BIRF-8542-SBCC-CF-2019-001

ING. CARLOS ESTRELLA
ESPECIALISTA HIDROSANITARIO
TECNICAS CBB S.A.

ING. JORGE GOMEZ
ESPECIALISTA HIDROSANITARIO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-030

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA NICOLAS INFANTE DIAZ, UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE LOS RÍOS Y UNIDAD EDUCATIVA QUEVEDO UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE LOS RÍOS."

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA QUEVEDO.

CANTÓN:

QUEVEDO

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

LABORATORIO DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS
UBICACION DE TUBERIAS AGUAS LLUVIAS .
UBICACION DE DESAGUE DE CUBIERTA .
UBICACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO.

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

2020

LÁMINA N.º

H.S. - 31

SELLOS MUNICIPALES: