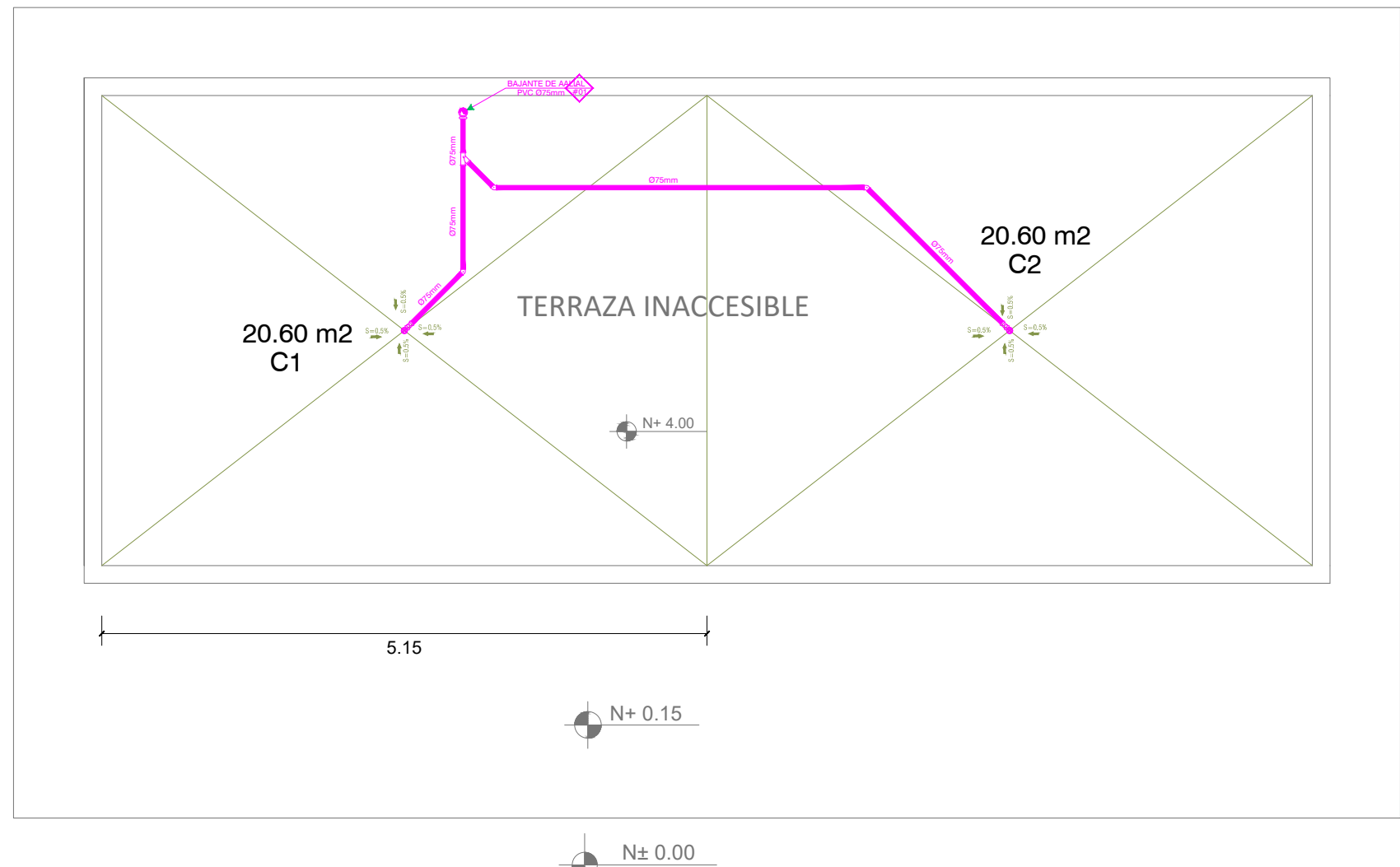
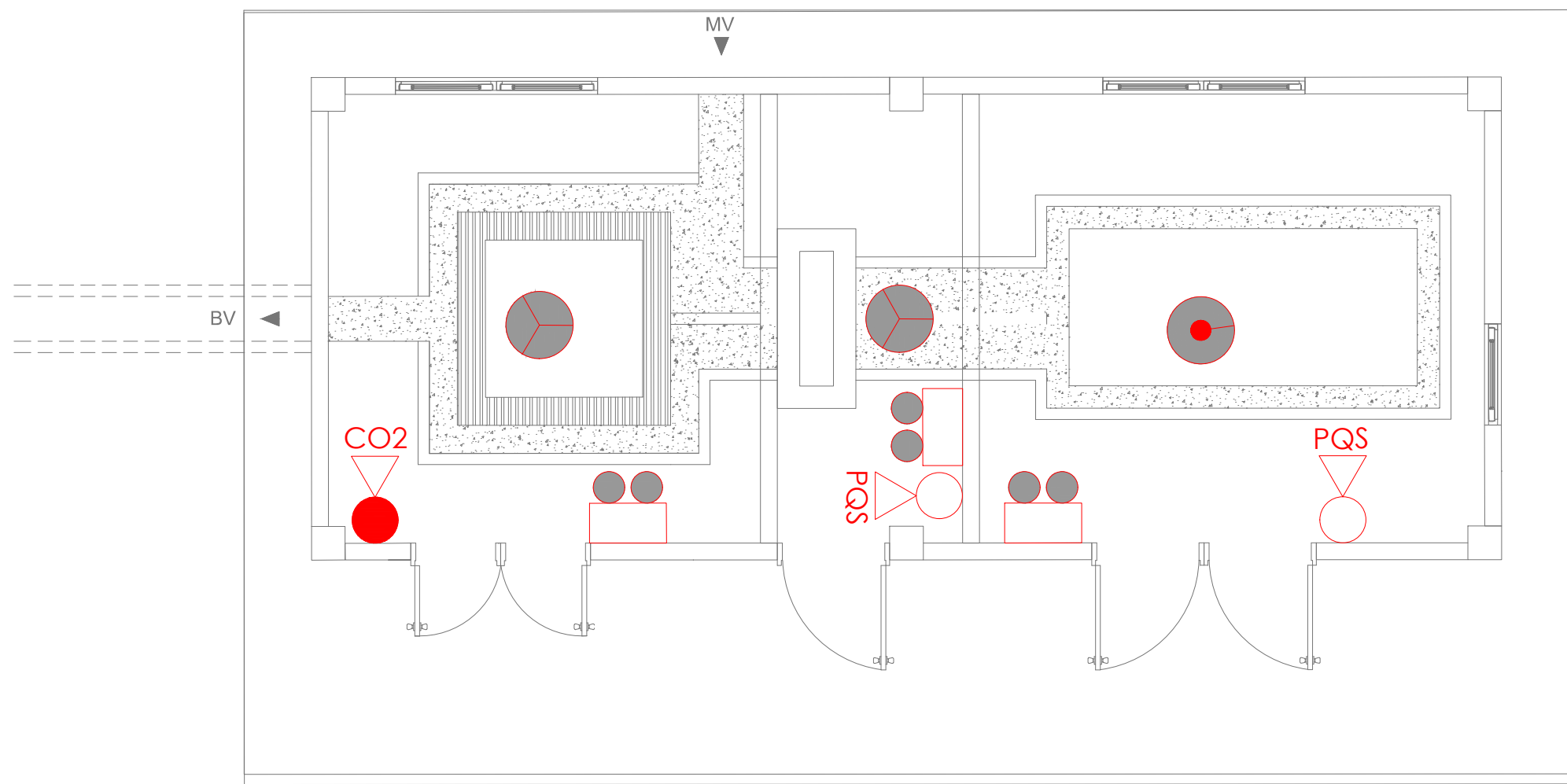


UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS LLUVIAS
ESCALA 1:50

SIMBOLOGÍA	
AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS	
	TUBERIA DE PVC DN DRENAJE DE AASS
	TUBERIA DE PVC DN DRENAJE DE AALL
	TUBERIA DE PVC DN VENTILACIÓN
	BAIANTE DE AASS DE PVC DN
	BAIANTE DE AALL DE PVC DN
	VENTILACIÓN
	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 1:50



UBICACIÓN DE SISTEMA CONTRA INCENDIO
ESCALA 1:50

SIMBOLOGÍA CONTRA INCENDIOS	
	EXTINTOR 10 LB. PQS
	EXTINTOR 10 LB. CO2
	DETECTOR DE FUMOS
	DETECTOR DE TEMPERATURA
	INDICADOR DE EMERGENCIA
	SEÑAL O DISCOS DE SONIDO
	SEÑAL DE SONIDO
	LAMPARA DE EMERGENCIA
	SEÑALES DE EMERGENCIA (CABLE)
	COLUMNA PRINCIPAL
	RAMERA
	VALVULA CHECK
	TUBERIA EDO CONTRA INCENDIOS
	CABLEADO ELÉCTRICO
	PARRA CORBA FUEGO

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

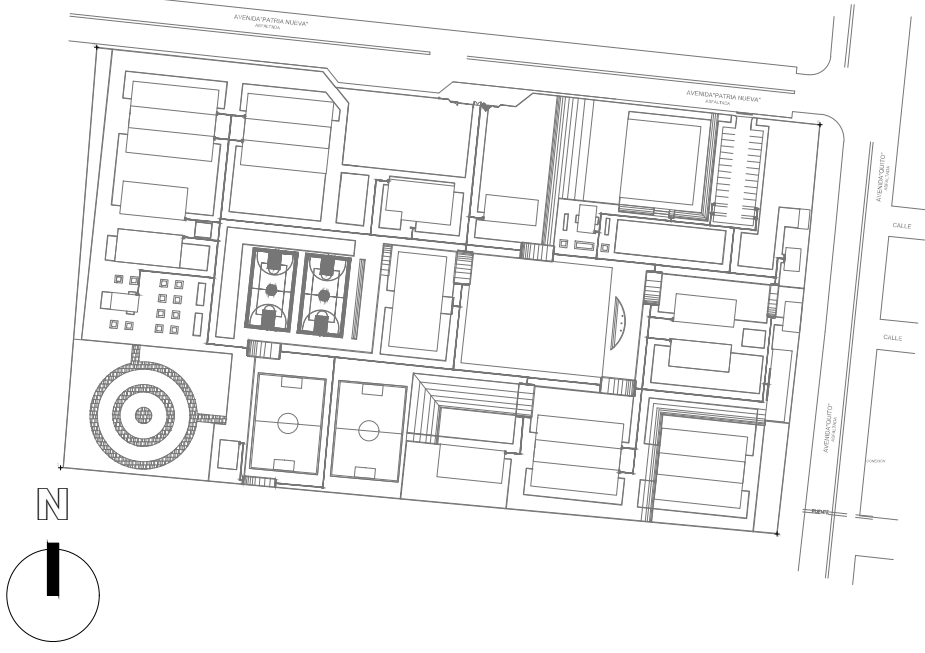
ARQ. NELSON CAMPOS V.
DIRECTOR DE PROYECTO
TECNICAS CBB S.A.

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:

CUARTO DE MÁQUINAS

UBICACION DE TUBERIAS AGUAS LLUVIAS .
UBICACION DE DESAGÜES DE CUBIERTA .
UBICACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO.

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

2020

LÁMINA N.º

H.S. - 34

SELLOS MUNICIPALES: