

PVC Ø 3/4"

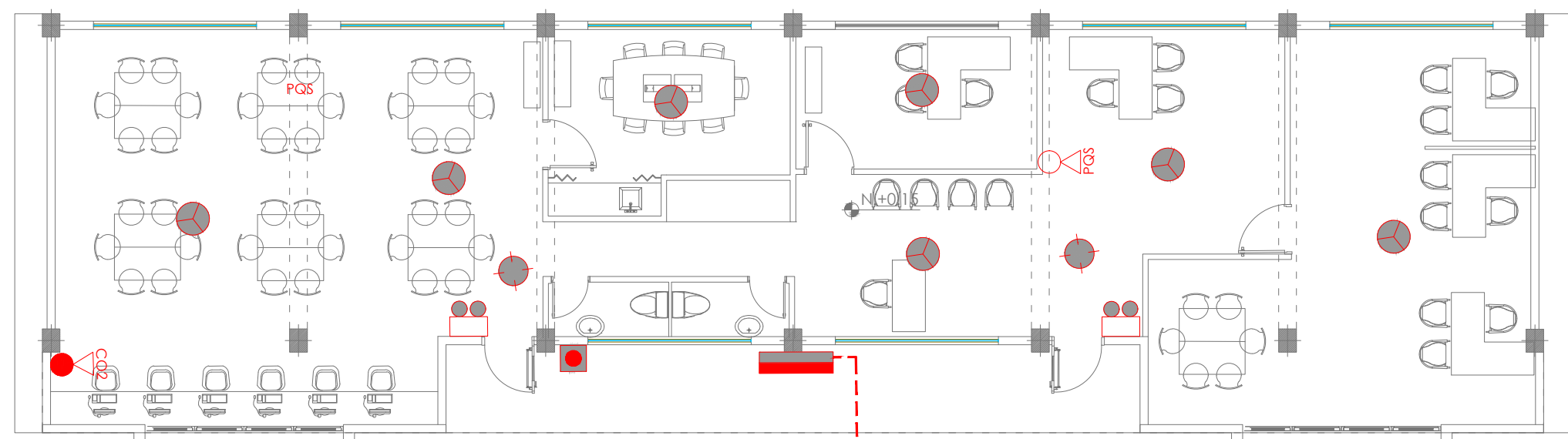
PLANTA BAJA REPOTENCIACIÓNBL-SP-B UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE

ESCALA 1:100

SIMBOLOGÍA

AGUA POTABLE

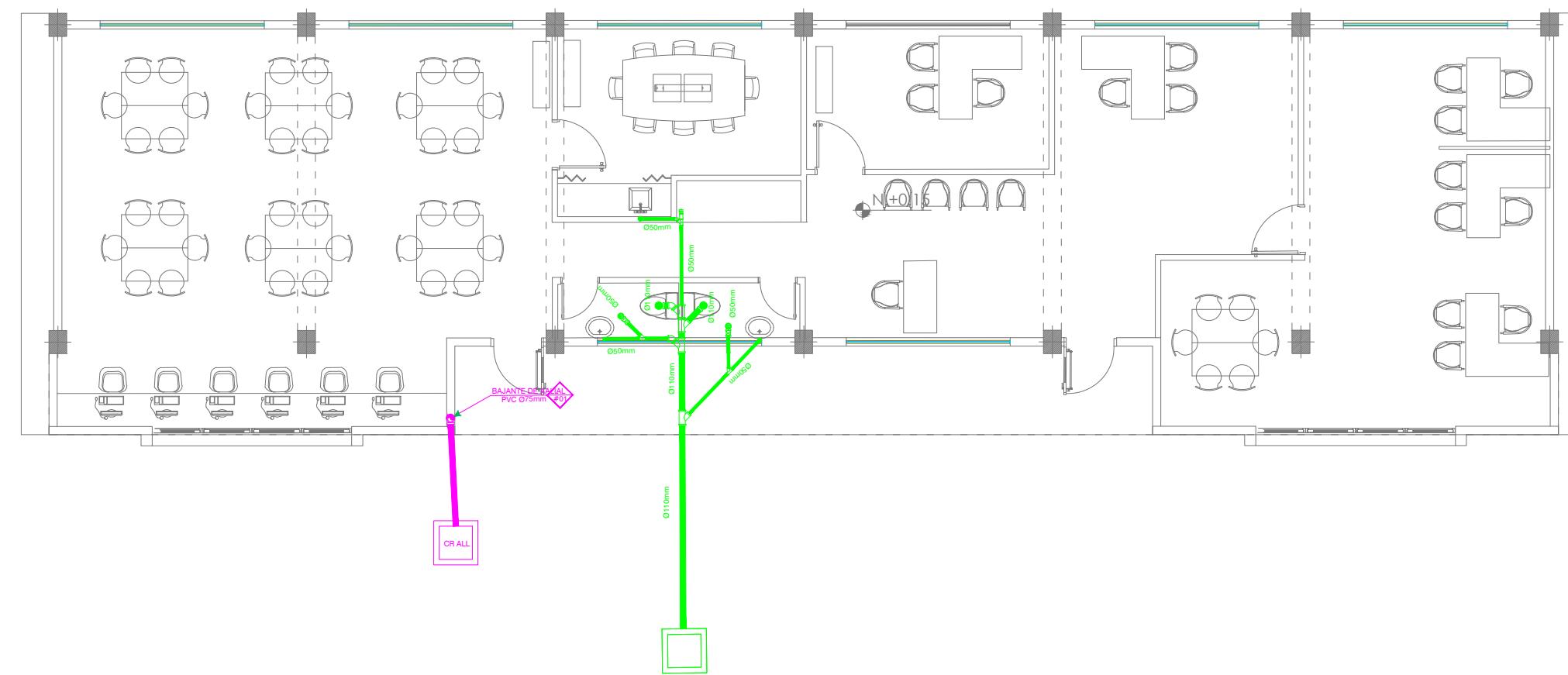
	TUBERIA PVC EXTREMO ROSCABLE
	TEE
	CODO 90°
	VALVULA DE COMPUERTA
	CODO 45°
	UNION UNIVERSAL
	VALVULA CHECK
	SALIDA DE AGUA
	REDUCCION
	MONTANTE
	TANQUE HIDRONEUMATICO
	LLAVE DE MANGUERA
	BOMBA CENTRIFUGA
	MEDIDOR DE AA-PP



PLANTA BAJA REPOTENCIACIÓN BL-SP ESC. 1:100

UBICACIÓN DE SISTEMA CONTRA INCENDIO

SIMBOLOGIA CONTRA INCENDIOS	
	LAMPARA DE EMERGENCIA
	CONEXIONES DE MANGUERA CLASE 2
	COLUMNA PRINCIPAL
	BAJANTE
	VALVULA CHECK
	TUBERIA RED CONTRA INCENDIOS
	CALENTADOR ELECTRICO
	Puerta contra fuego



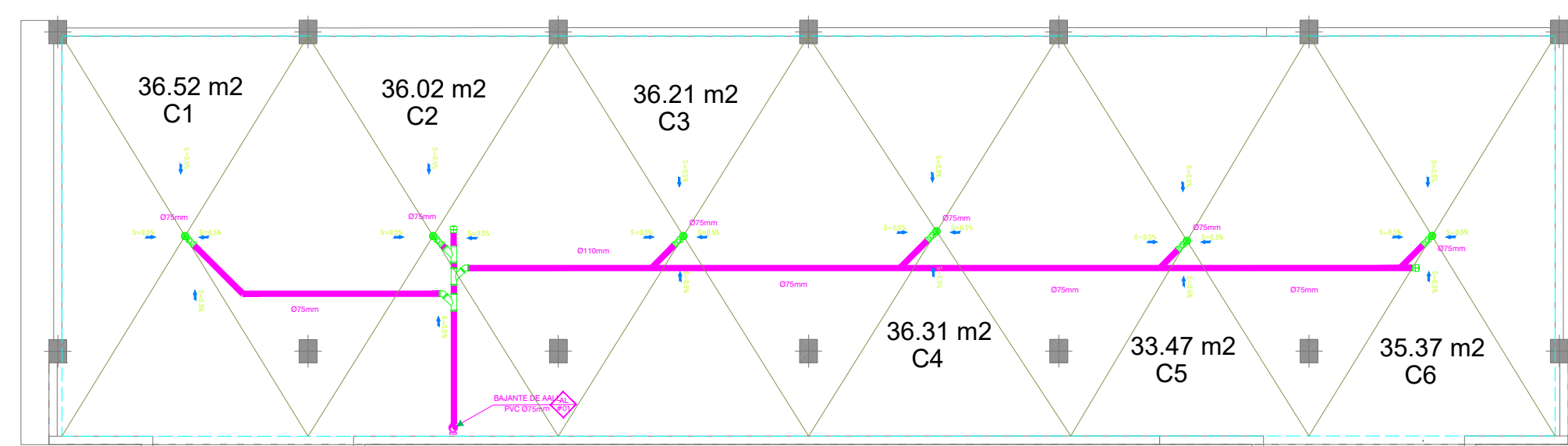
PLANTA BAJA REPOTENCIACIÓN BL-SP.B UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS Y A.LL.

ESCALA 1:100

SIMBOLOGÍA

AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS

	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AALL
	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AALL
	TUBERIA DE PVC DIN VENTILACION
	BAJANTE DE AASS DE PVC DIN
	BAJANTE 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 AA.SS.
	CAJA DE REGISTRO DE AALL.



UBICACIÓN DE DESAGÜES DE CUBIERTA BL-SP-B

ESCALA 1:100

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

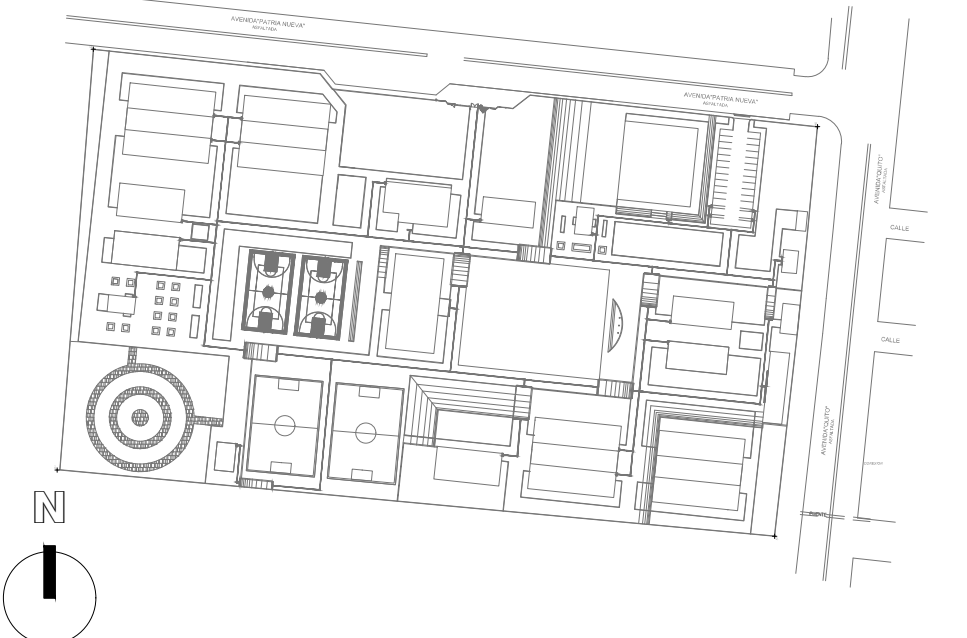
ARQ. NELSON CAMPOS V.
DIRECTOR DE PROYECTO
TECNICAS CBB S.A.

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

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

ING. JORGE GÓMEZ
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: BLOQUE REPOTENCIADO BL-SP-B
UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE
UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS Y A.LL.
UBICACIÓN DE DESAGÜES DE CUBIERTA
UBICACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO.

ESCALA: INDICADAS FECHA: 2020 LÁMINA N° H.S. - 37

SELLOS MUNICIPALES: