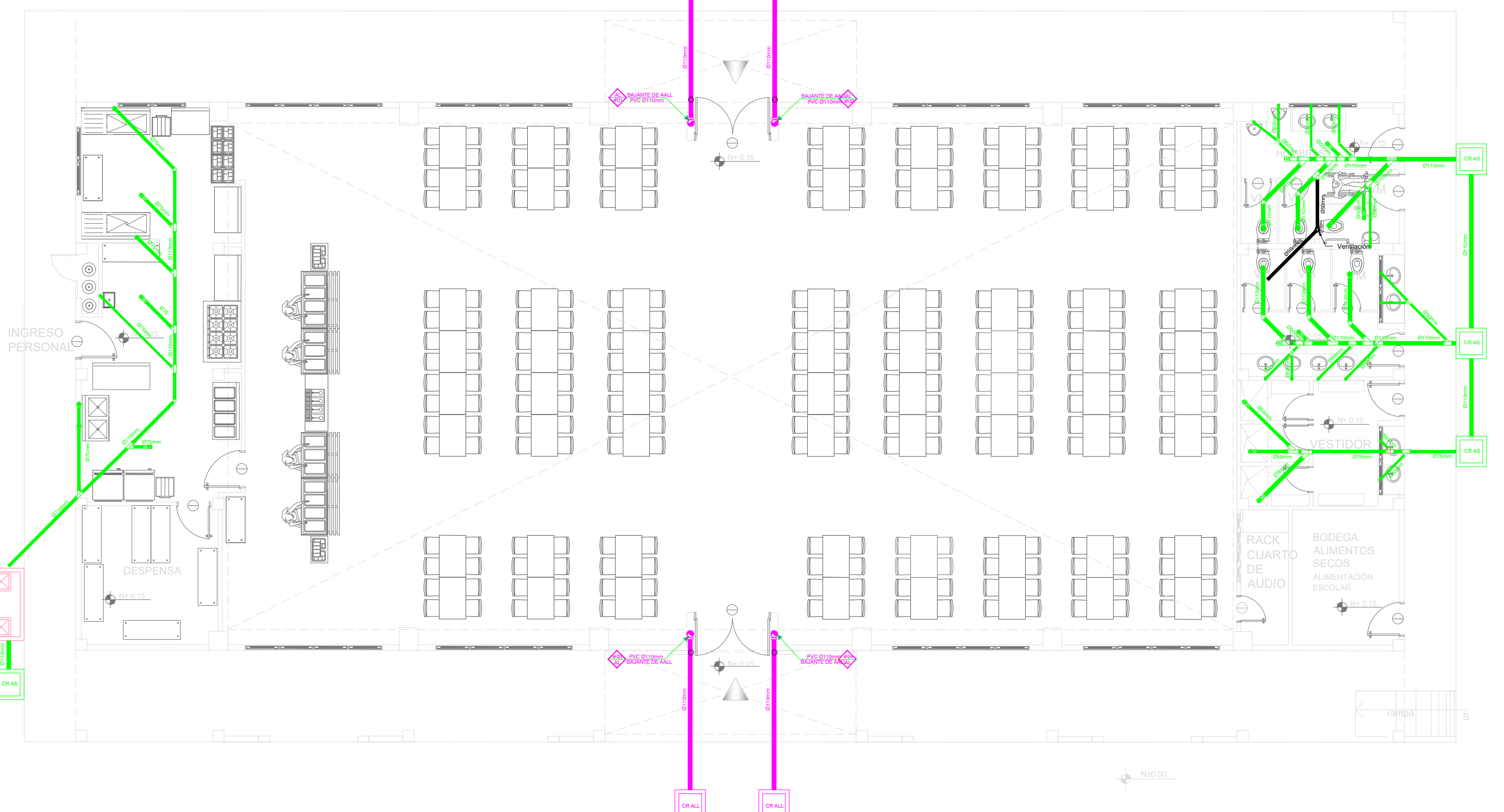


UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE

ESCALA 1:100



UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS-A.L.L.

ESCALA 1:100

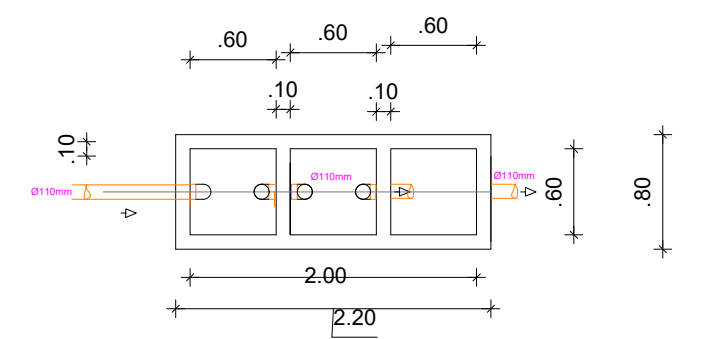
SIMBOLOGÍA

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

SIMBOLOGÍA

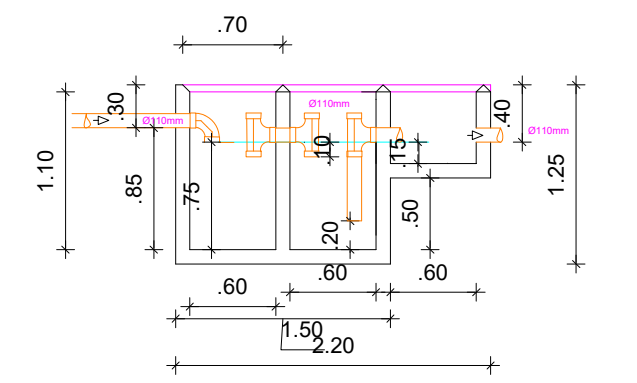
AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS	
	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AASS
	CANAL DE AGUAS LLUVIAS 25" 20
	TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AALL
	TUBERIA DE PVC DIN VENTILACIÓN
	BAJANTE DE AASS DE PVC DIN
	BAJANTE DE AALL DE PVC DIN
	VENTILACIÓN
	SUMIDERO DE AALL Y TRAMPA DE PISO
	YEE REDUCTORA
	YEE
	CODO 45°
	TAPON DE REGISTRO
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AASS
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AALL
	CAJA DE REGISTRO DE AA.SS.
	CAJA DE REGISTRO DE A.A.LL.

TRAMPA DE GRASAS



Planta.

ESCALA: 1:50



Corte Transversal

ESCALA: 1:50

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

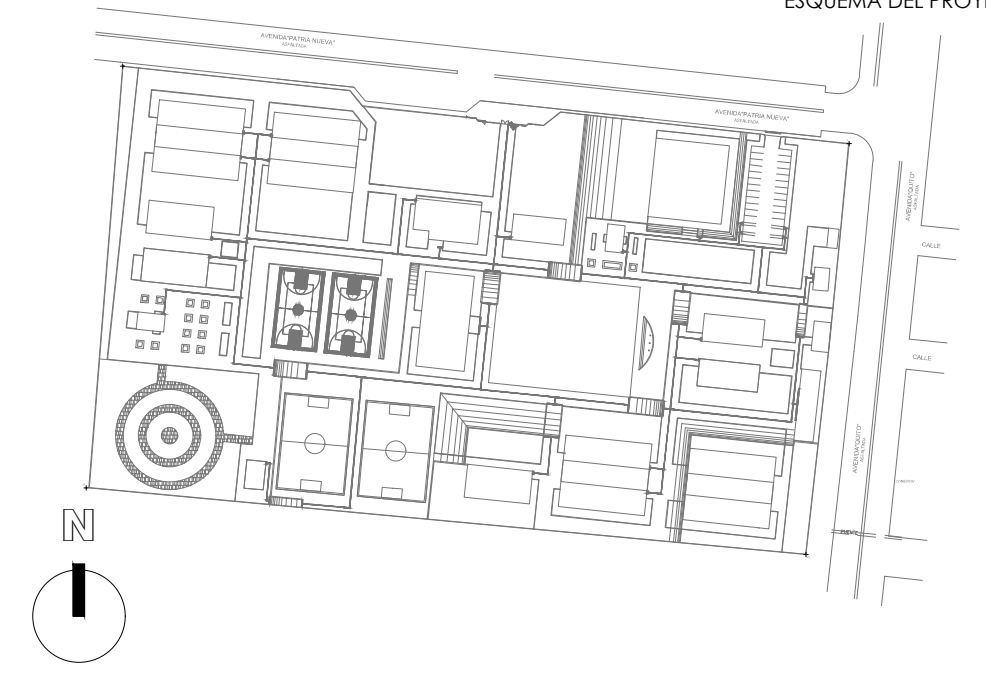
ARQ. NELSON CAMPOS V.
DIRECTOR DE PROYECTO
TECNICAS CBB S.A.

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:

COMEDOR

UBICACION TUBERIAS DE AGUA POTABLE.

UBICACION TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS Y A.LL.

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

2020

LÁMINA N.º

H.S. - 27

SELLOS MUNICIPALES: