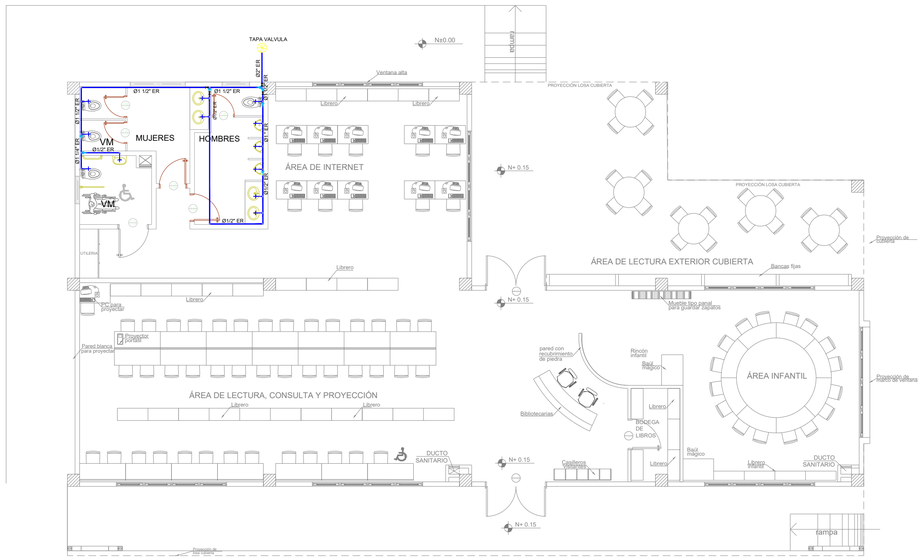
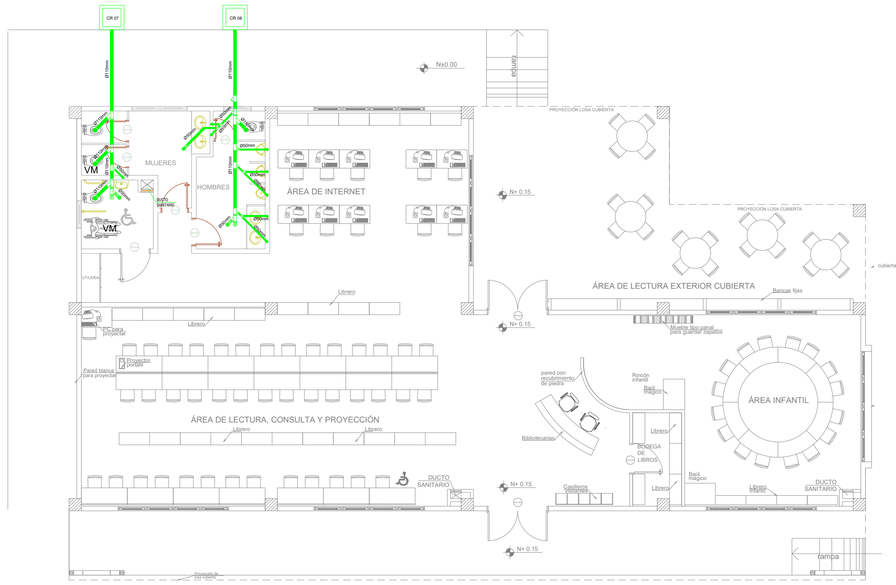


UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE

ESCALA _____ 1:100

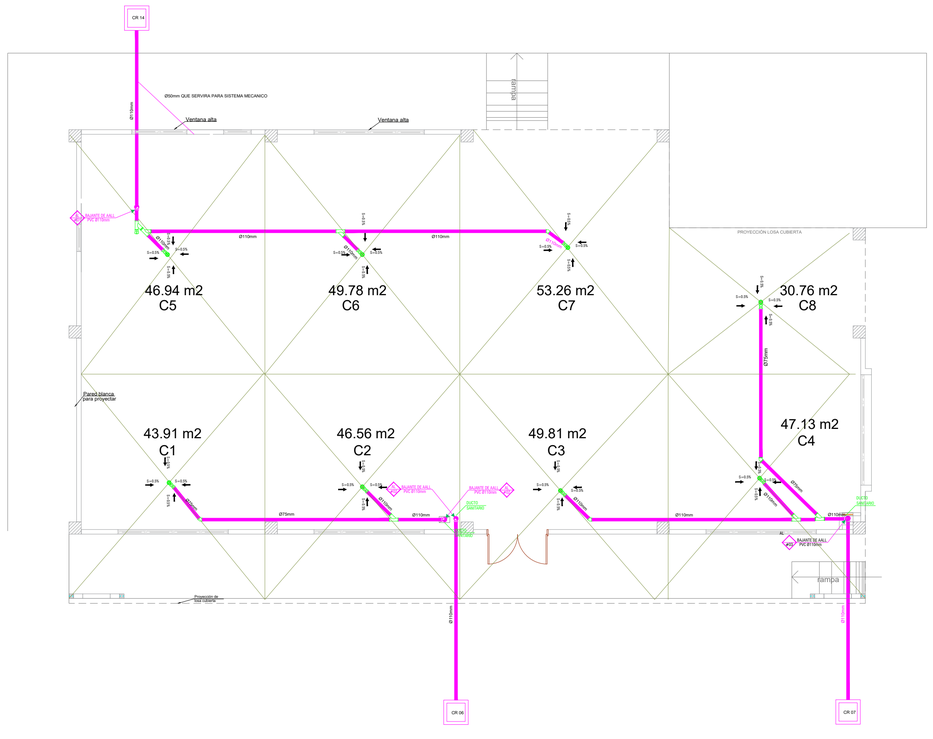


UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS

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



UBICACIÓN DE DESAGÜES DE CUBIERTA

ESCALA _____ 1:100

SIMBOLOGÍA

AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS	
	TUBERIA DE PVC D/N DRENAJE DE AASS
	TUBERIA DE PVC D/N DRENAJE DE AALL
	BAJANTE DE AASS DE PVC D/N
	BAJANTE DE AALL DE PVC D/N
	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
CR AS	CAJA DE REGISTRO DE AA.SS.
CR ALL	CAJA DE REGISTRO DE AA.LL.

MINISTERIO DE **EDUCACIÓN**

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. CRISTINA ORTIZ
DIRECTORA DEL PROYECTO
ECCOL CIA. LTDA.

ING. HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-026

ING.DIEGO GUACHAMIN
DISEÑADOR
ECCOL CIA. LTDA.

ING JORGE GOMEZ
ESPECIALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-026

"CONSULTORÍA DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGUE SURUPUCYU, UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA DE BOLIVAR"

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGUE SURUPUCYU

CANTON:	PROVINCIA:
GUARANDA	**BOLIVAR**

CONTIENE:

INSTALACIONES AGUA LLUVIA-SERVIDA-POTABLE
BIBLIOTECA

ESCALAS:	FECHA:	LAMINA Nº:
INDICADAS	MAYO 2020	HS-008

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN:

ECCOL-2019 | HIDROSANITARIOS | NUM.