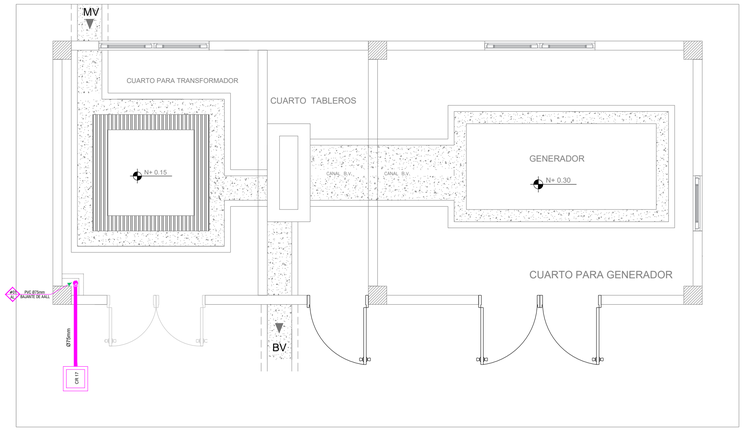
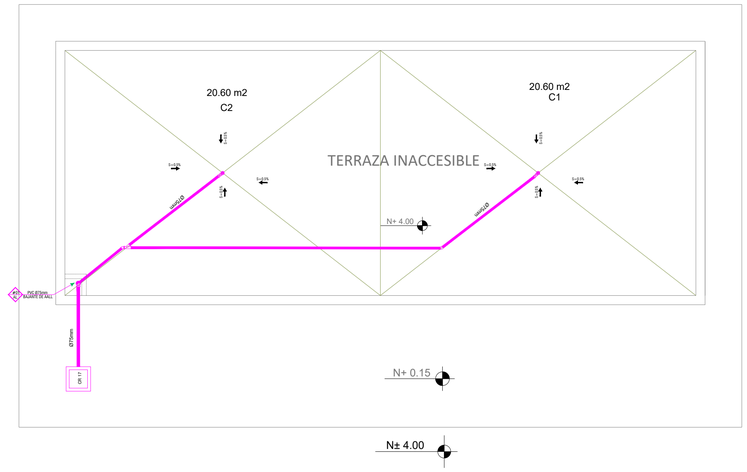


SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS

ESCALA 1:50



CUBIERTA SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS

ESCALA 150

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. EDWIN CEVALLOS
DIRECTOR DEL PROYECTO
ECCOL CIA. LTDA.

ING. HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-027

ING DIEGO GUACHAMIN
DISEÑADOR
ECCOL CIA. LTDA.

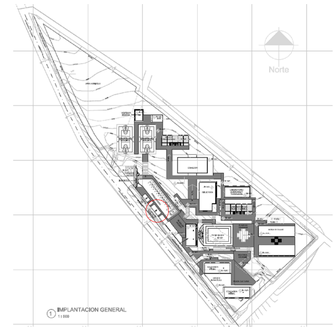
ING JORGE GOMEZ
ESPECIALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-027

"CONSULTORÍA DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA DOLORES CACUANGO, UBICADA EN EL CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:
UNIDAD EDUCATIVA DOLORES CACUANGO

CANTON:	PROVINCIA:
CAYAMBE	**PICHINCHA**

CONTIENE:

SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS
CUARTO DE MAQUINAS

ESCALAS:	FECHA:	LAMINA Nº:
INDICADAS	MAYO 2020	HS-012

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN:

ECCOL-2019 | ARQUITECTÓNICOS | NUM.