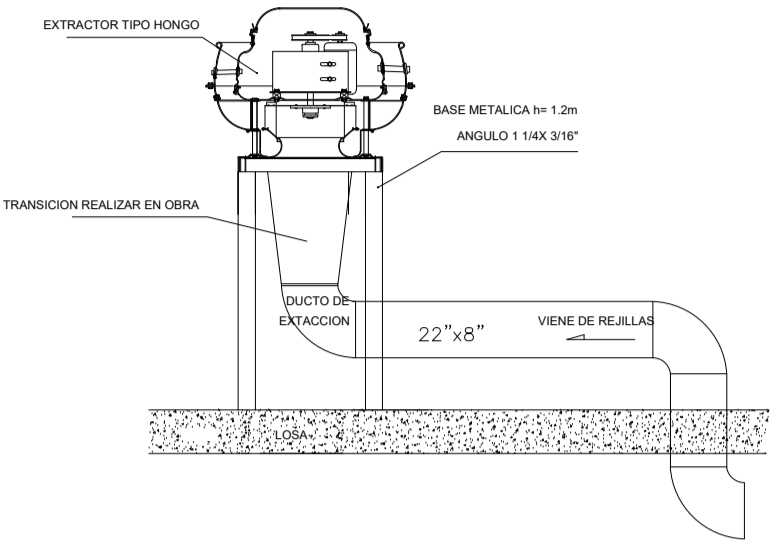
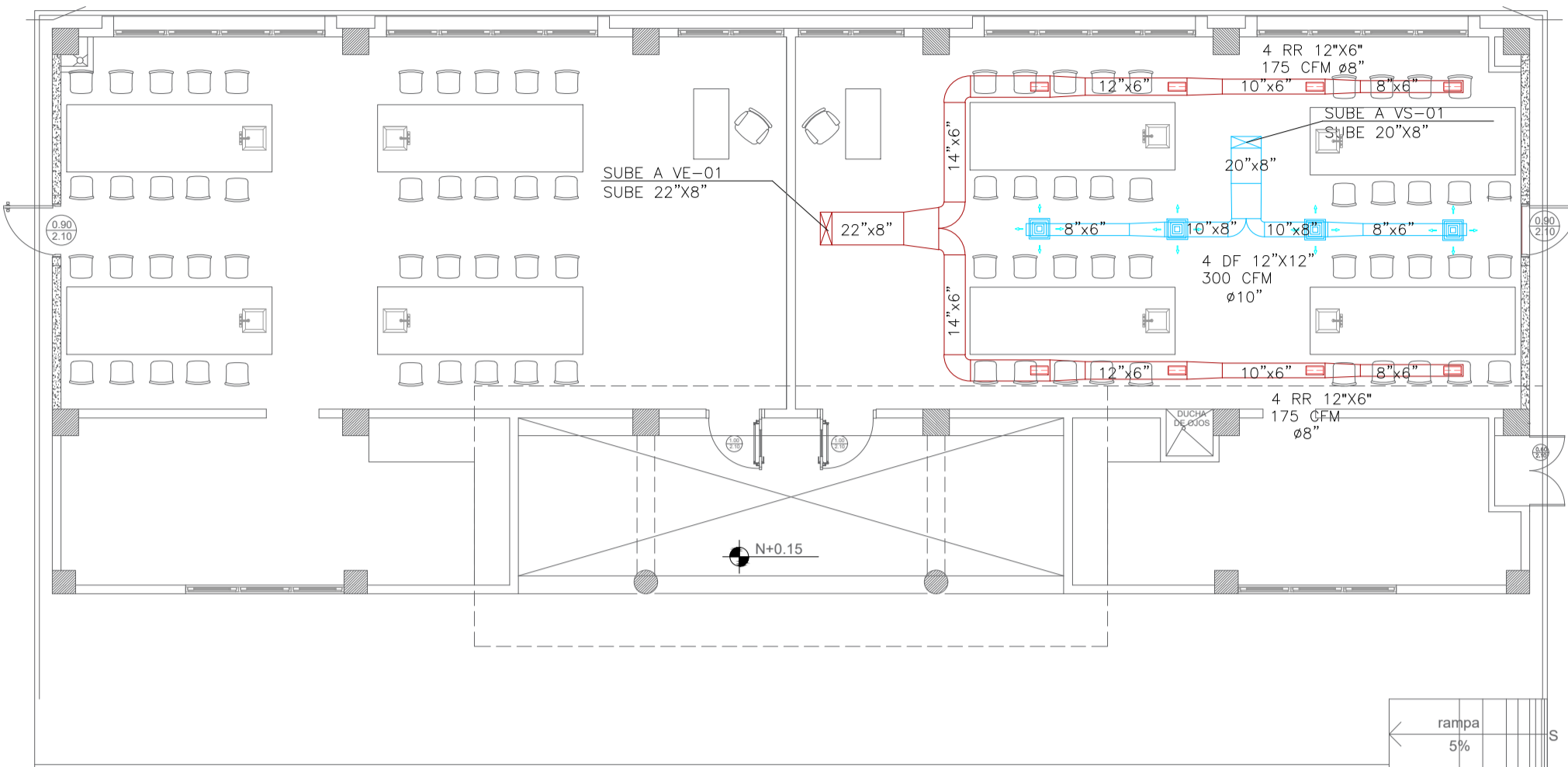
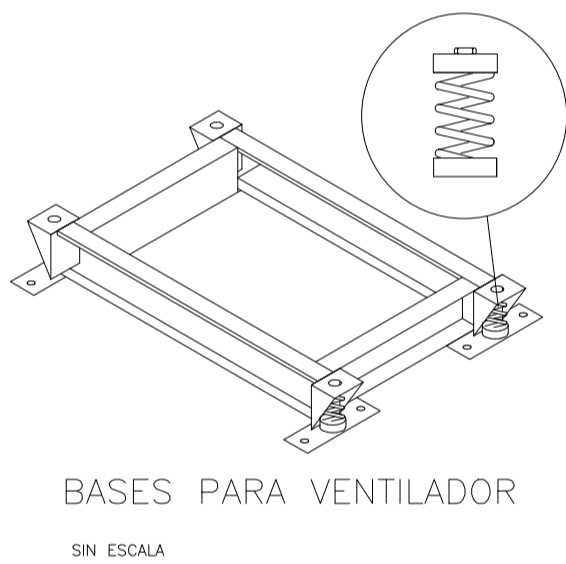
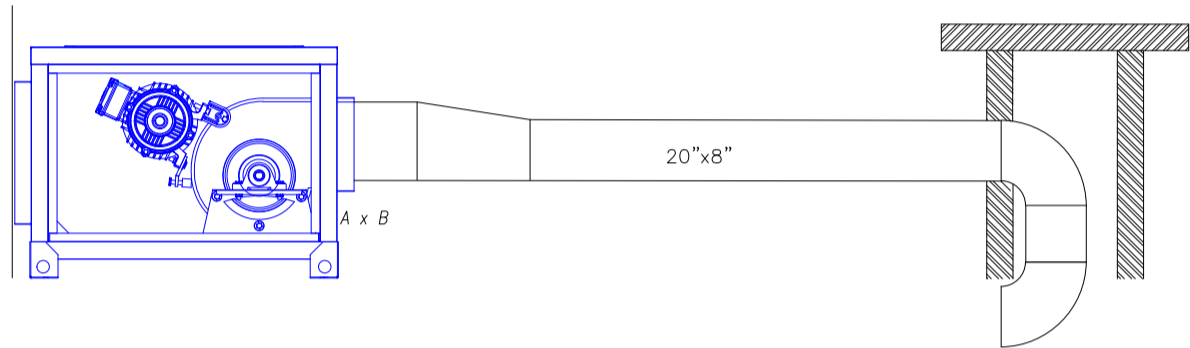


LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA

DETALLE A



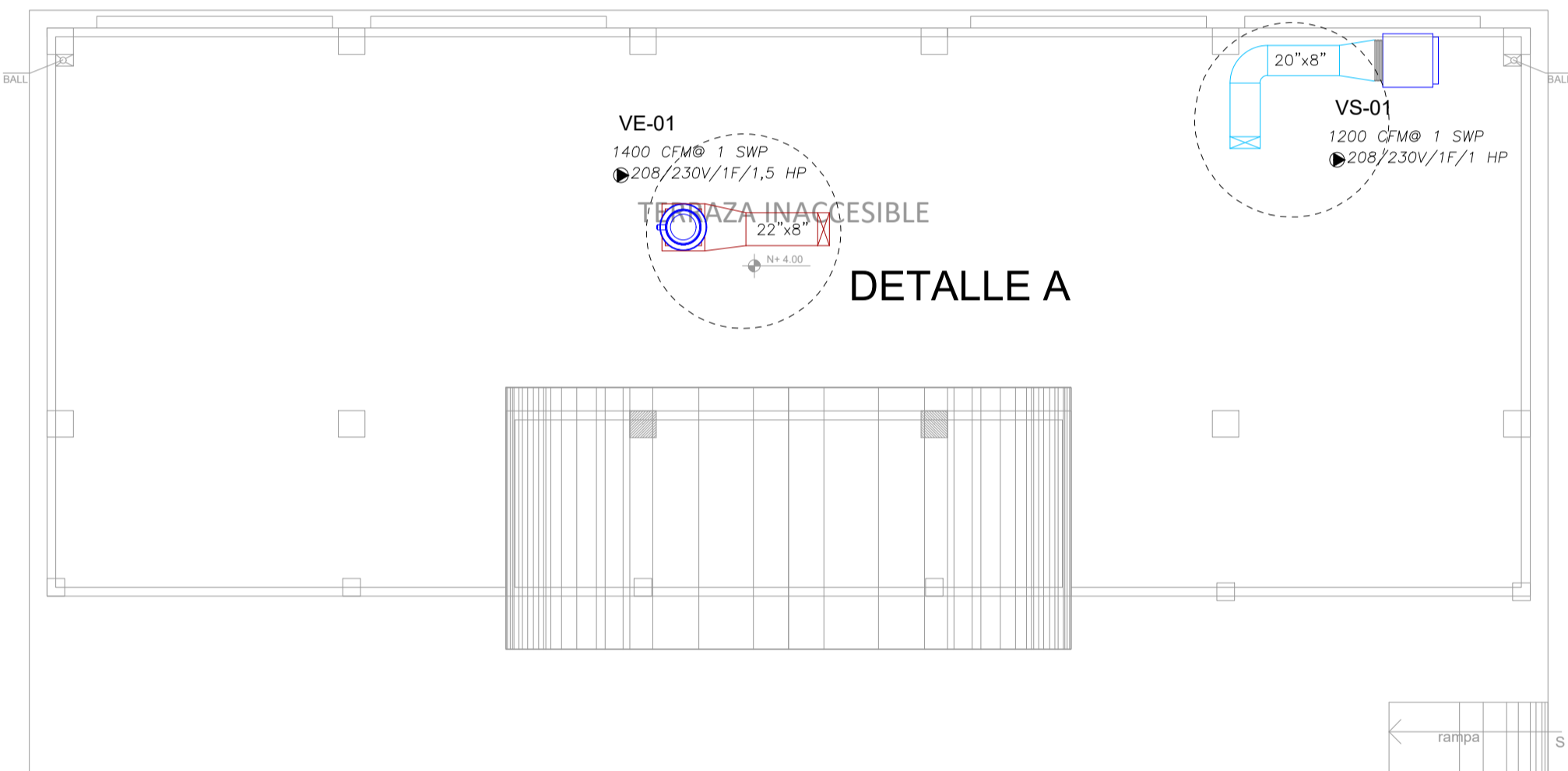
DETALLE B



PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

DETALLE B



PLANTA DE CUBIERTA

ESCALA 1:100

CALIBRES DE LAMINA GALVANIZADA PARA DUCTOS DE BAJA PRESIÓN

ESPEJOR DE DUCTOS	DIMENSION
GAUGE 26 (Max-0.63 mm; Min 0,45-mm)	0 A 12"
GAUGE 24 (Max-0.80 mm; Min 0,60-mm)	13" A 30"
GAUGE 22 (Max-0.95 mm; Min 0,75-mm)	31" A 54"

CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN															
ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	CARACTERISTICAS MECANICAS						CARACTERISTICAS ELECTRICAS					OBSERVACIÓN	
			TIPO	CAP. BTU/H	CFM	PRESION ESTÁTICA pul C.A.	FILTRO	NIVEL DE RUIDO dBA	pot HP	Ø FASE	V Volt	Hz Frecuencia	A Amp		Pot kW
VE-01	VENTILADOR DE EXTRACCION	1	Tipo Hongo	—	1400	1	—	65	1,5	1	220	60	—	—	
VS-01	VENTILADOR DE SUMINISTRO	1	Tipo Centrífugo	—	1200	1	MERV 8	58	1	1	220	60	—	—	

SIMBOLOGIA

	Difusor de suministro (DF)
	Rejilla de extracción (RE)
	Ventilador centrífugo (VE)
	Extractor de Baño tipo platoon
	Hongo extractor
	Tubería PVC de presión
	Tubería de refrigerante A/C
	Louver de salida

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

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

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

ING. EDISON SUNTAXI LOACHAMIN
INGENIERO MECÁNICO
ECCOL CIA. LTDA.

ING. DANILO ESTEVEZ ESPINOSA
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:

GUARANDA

PROVINCIA:

BOLIVAR

CONTIENE:

LABORATORIO DE QUÍMICA
VENTILACION Y AIRE ACONDICIONADO

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

JUNIO 2020

LAMINA Nº:

MC-04

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: