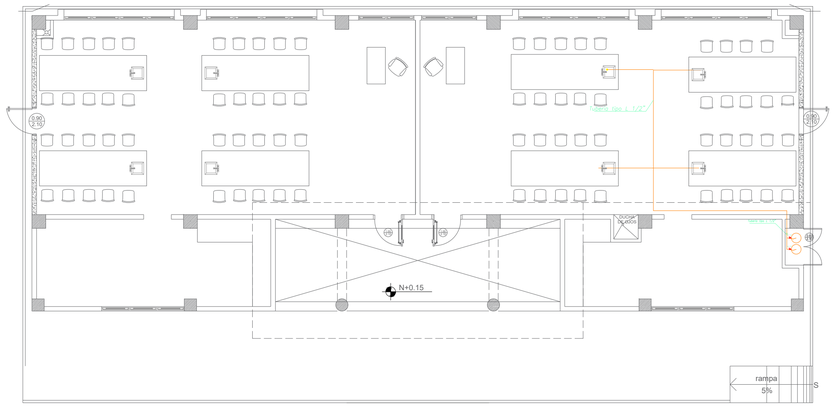
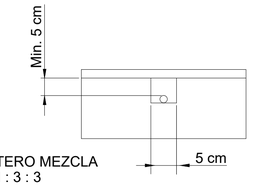
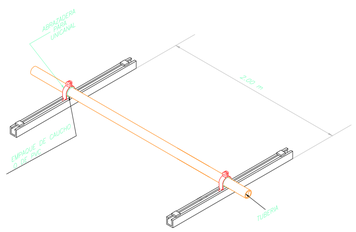
LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA

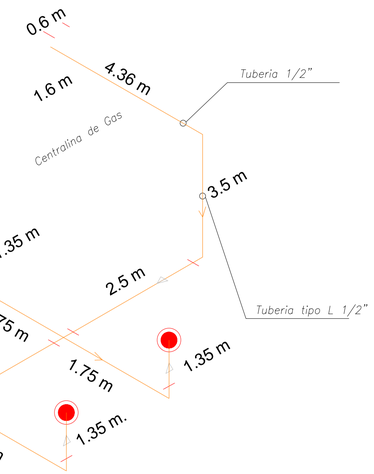


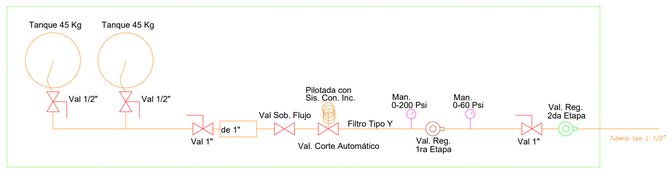


PLANTA BAJA

ESCALA 1:100







SIMBOLOGIA SISTEMA DE GLP Y COCINA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	Tubería de cobre Tipo L
	Válvula de bola tipo mariposa
	Válvula de bola de 1/4" de vuelta
	Válvula Sobre Flujo
	Válvula Corte Automático
	Cilíndro GLP 45 Kg
	Válvula de Regulación 2da. Etapa
	Válvula de Regulación 1ra. Etapa
	Medidor de Gas
	Punto de Gas
	Manómetro
EC-X	Extractor de olores para cocina
	Ducto de extracción

TUBERIAS DE COBRE PARA GLP	
DIAMETRO	LONGITUD (m)
1/2"	28,46

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD [U]
Tanque de GLP industrial de 45 kg	2
Valv. de bola de 1/2" de A. Inoxidable	2
Valv. de bola de 1" de A. Inoxidable	2
Valv. de sobreflujo de 1", o alivio	1
Valv. de corte automático de 1"	1
Regulador de presión de primera etapa	1
Regulador de presión de segunda etapa	1
Manifold de distribución para GLP, 2 entradas	1
Manómetro de alta presión de 0–200 psi	1
Manómetro de baja presión de 0–60 psi	1
Manguera flexible de 1/2" para GLP	2

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Toda una Vida

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. EDWIN CEVALLOS
DIRECTORA DEL PROYECTO
ECCOL CIA. LTDA.

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

ING. JUAN CARLOS GUERRA
INGENIERO MECÁNICO
ECCOL CIA. LTDA.

ING. DANILO ESTEVEZ ESPINOSA
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: **CAYAMBE**

PROVINCIA: **PICHINCHA**

CONTIENE:

LABORATORIO DE QUÍMICA
RED DE GLP

ESCALAS: INDICADAS

FECHA: ENERO 2020

LAMINA Nº: MC-05

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN:

ECCOL-2020 MECÁNICO NUM.