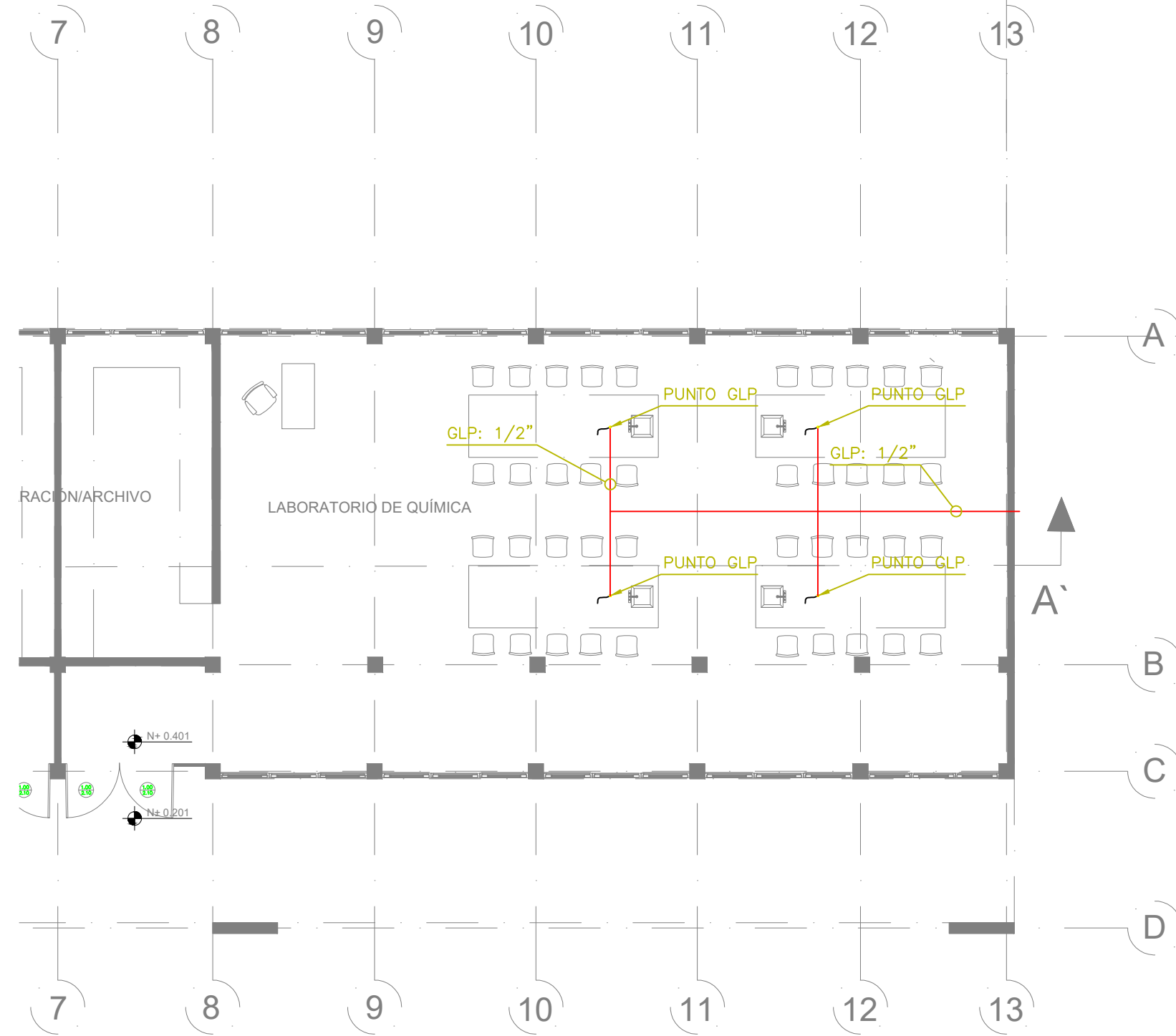
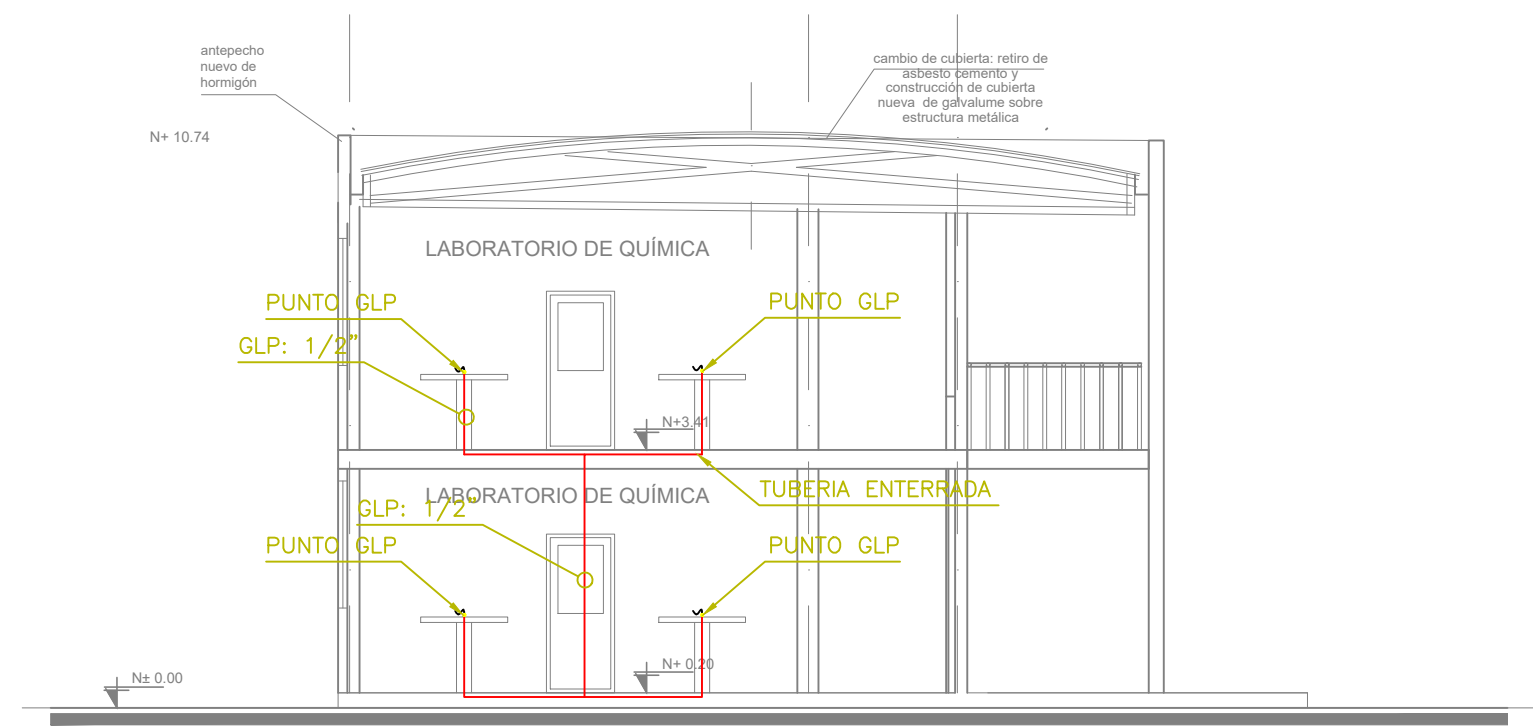


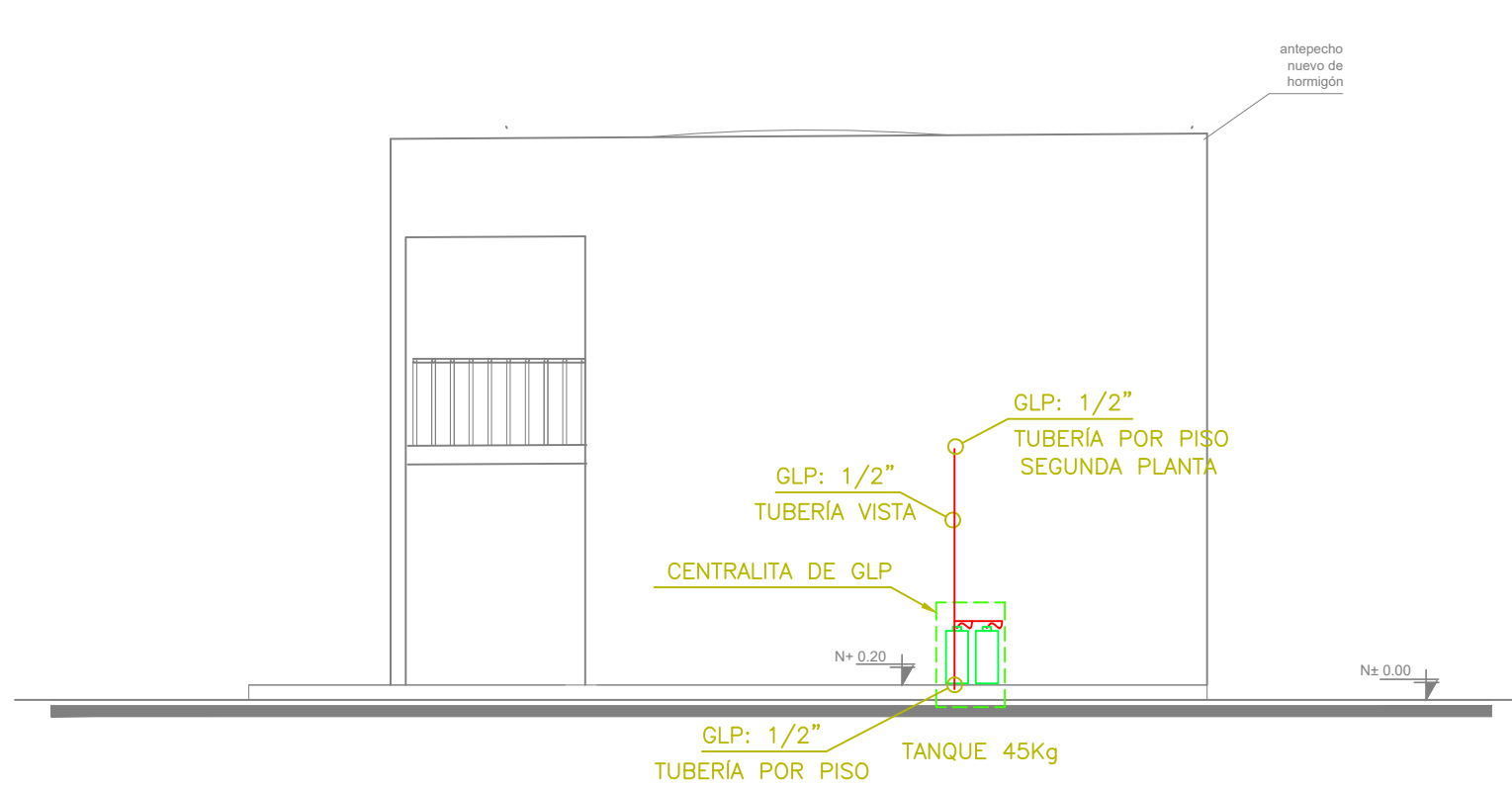
PLANTA BAJA
ESCALA 1:100



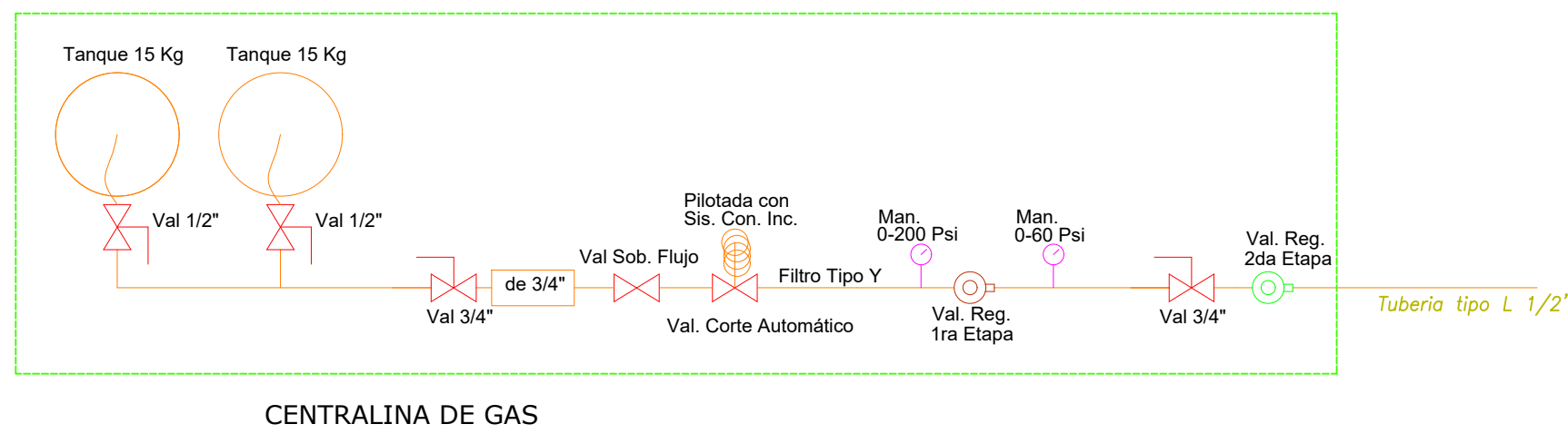
PLANTA ALTA
ESCALA 1:100



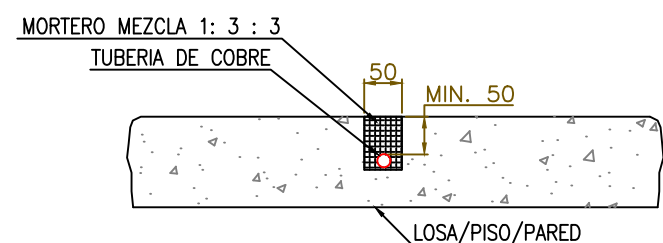
CORTE B-B'
ESCALA 1:100



FACHADA DERECHA
ESCALA 1:100



CENTRALINA DE GAS



TUBERÍA EMBEBIDA EN PARED O PISO

| DESCRIPCIÓN | CANTIDAD [U] |
|---|--------------|
| Tanque de GLP industrial de 15 kg | 2 |
| Valv. de bola de 1/2" de A. Inoxidable | 2 |
| Valv. de bola de 3/4" de A. Inoxidable | 2 |
| Valv. de sobreflujo de 3/4", o alivio | 1 |
| Valv. de corte automático de 3/4" | 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 |

| 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 |
| ⊕ | Cilindro GLP 15 Kg |
| ⊕ | Válvula de Regulación 2da. Etapa |
| ⊕ | Válvula de Regulación 1ra. Etapa |
| ⊕ | Medidor de Gas |
| ● | Punto de Gas |
| ⊕ | Manómetro |



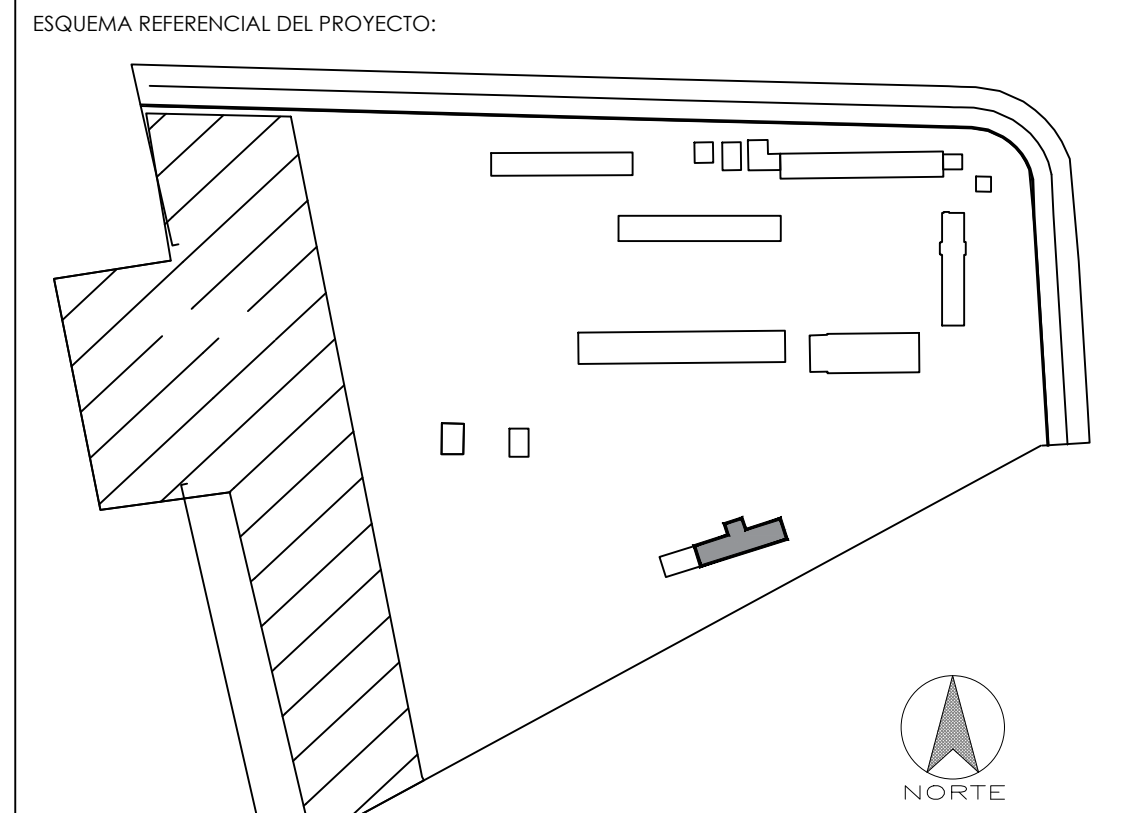
RESPONSABLES

ARQ. JOSÉ V. PADILLA
DIRECTOR DE PROYECTO
EMPRESA CONSULTORA SEG S.A.

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2017-016

ING. RAFAEL SIMBAÑA
ESPECIALISTA MECÁNICO
EMPRESA CONSULTORA SEG S.A.

ING. DANILO ESTEVEZ
ESPECIALISTA MECÁNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2017-016

CONSULTORÍA PARA LA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD
EDUCATIVA JOSÉ MARÍA VELASCO IBARRA, UBICADA EN EL CANTÓN MILAGRO
PROVINCIA DEL GUAYAS

UNIDAD EDUCATIVA:
"UNIDAD EDUCATIVA JOSÉ MARÍA VELASCO IBARRA"

CANTÓN: MILAGRO

PROVINCIA: GUAYAS

CONTIENE:
INGENIERIA MECÁNICA
GLP
LABORATORIOS - PLANTA Y FACHADAS

ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º MEC-14

SELLOS MUNICIPALES: