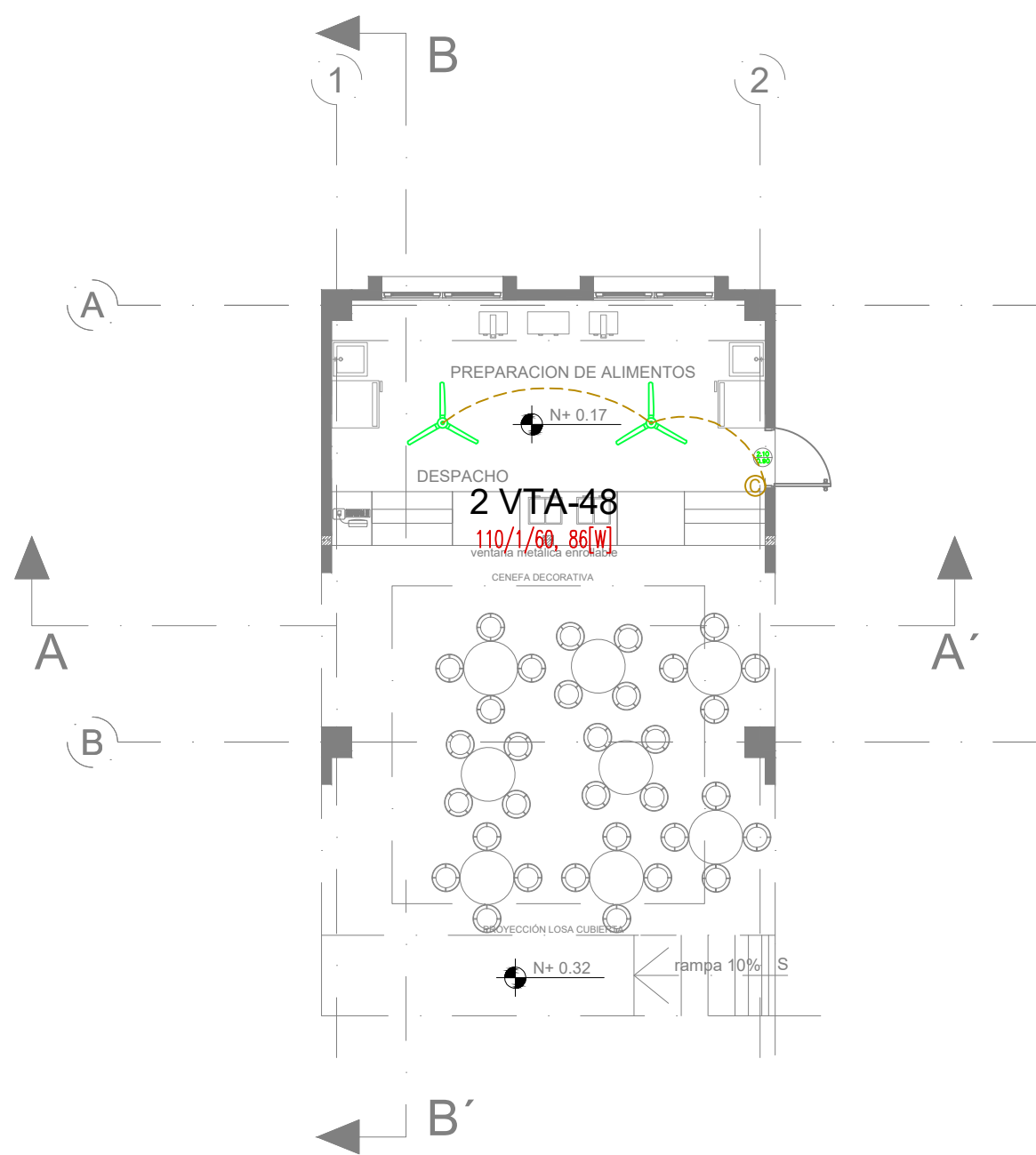


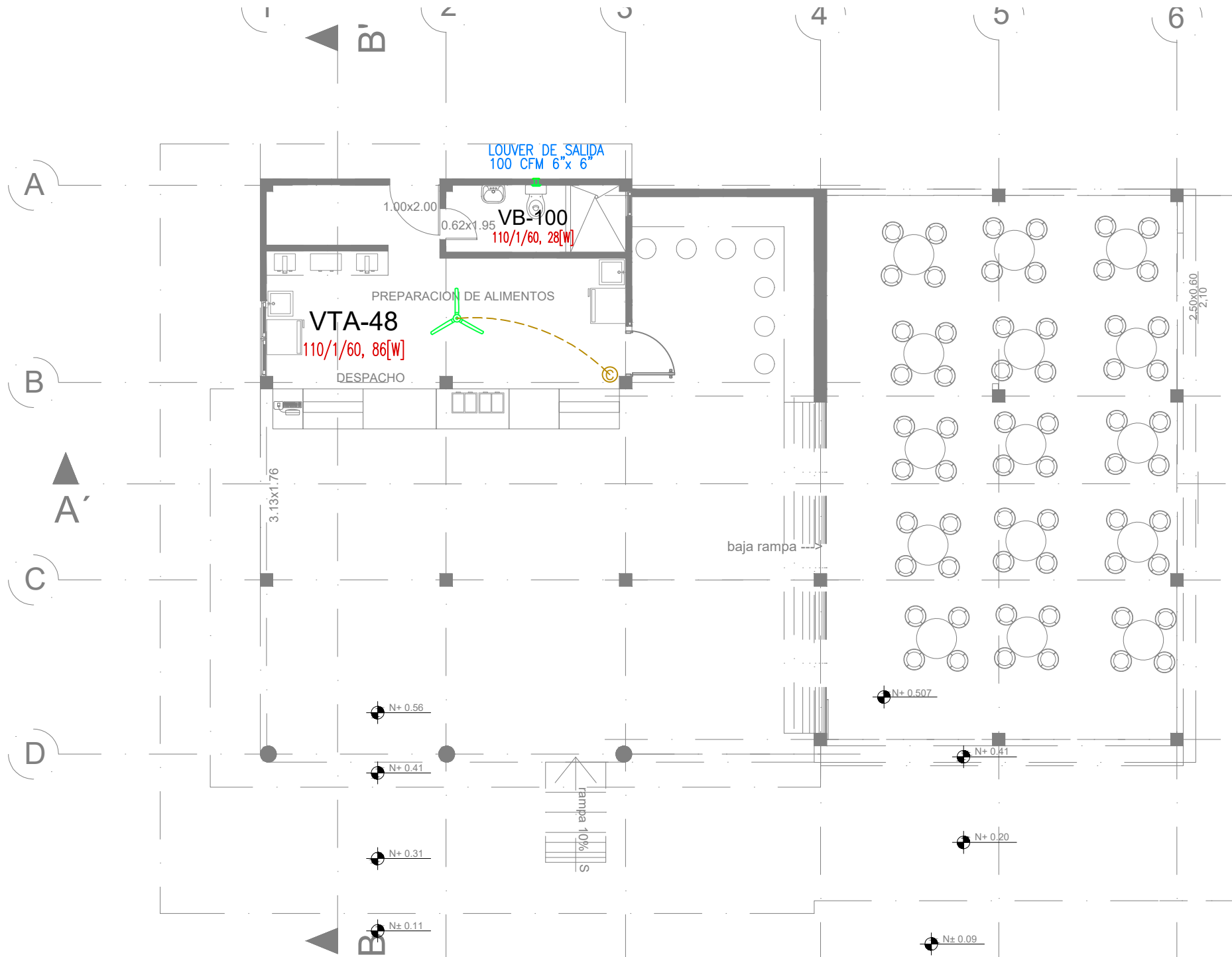
BLOQUE BAR



PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

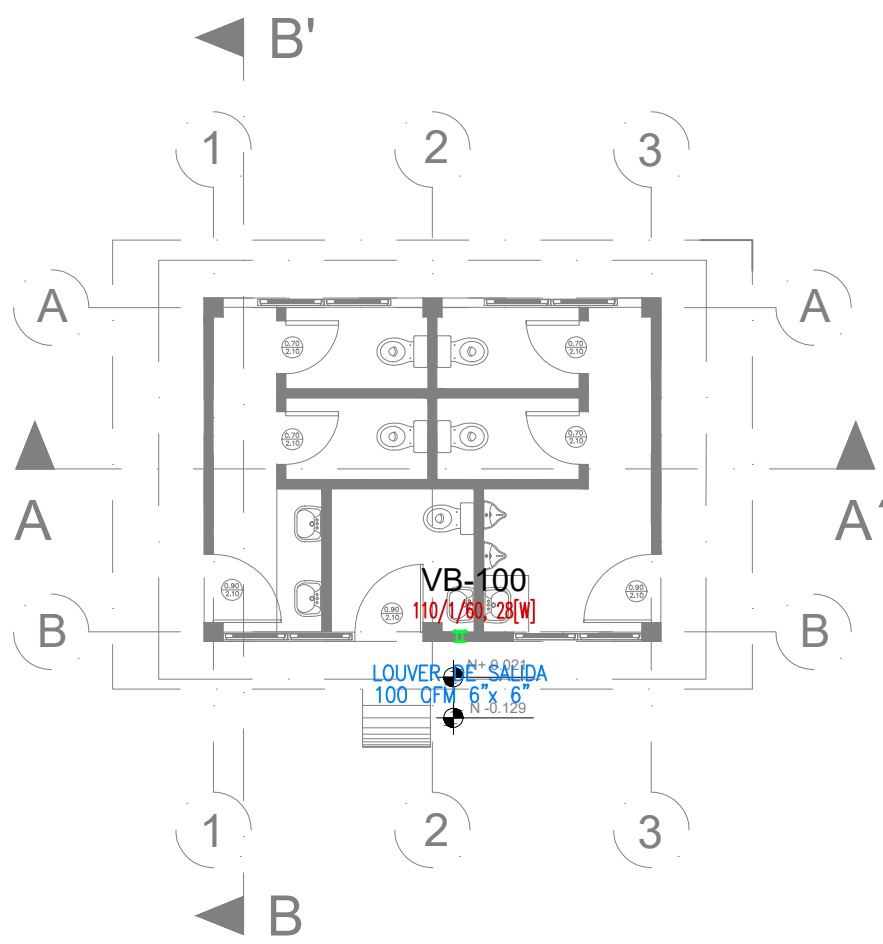
BAR EX-DECE



PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

SSHH DOCENTES



SSHH DOCENTES PLANTA

ESCALA 1:100

PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

| CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN (BLOQUE BAR, BAR EX-DECE, SSHH DOCENTES) | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------|----------|---------------------|---------------------------|-----|------------------|--------|--------------------|----------------------------|--------|--------|---------------|-------|-------------|--------|
| ITEM | DENOMINACION | CANTIDAD | TIPO | CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS | | | | | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS | | | | | OBSERVACIÓN | |
| | | | | CAP. BTU/H | CFM | PRESIÓN ESTÁTICA | FILTRO | NIVEL DE RUIDO dBA | pot HP | Ø FASE | V Volt | Hz Frecuencia | A Amp | | Pot kW |
| VTA-48 | VENTILADOR DE TECHO ø 48" | 3 | helicoidal de techo | — | — | — | — | 45 | — | 1 | 110 | 60 | — | 0.086 | |
| VB | EXTRACTOR DE BAÑO | 1 | Tipo pared | — | 100 | 0.20 | — | 46 | — | 1 | 110 | 60 | — | 0.028 | |

| SÍMBOLO | DESCRIPCIÓN |
|---------|---|
| | Unidad condensadora XXX = Capacidad en kBTU/h |
| | Unidad evaporadora - Split tipo consola de pared XXX = Capacidad en kBTU/h |
| | Unidad evaporadora - Split tipo consola piso-techo XXX = Capacidad en kBTU/h |
| | Ventilador extractor tipo hongo |
| | Ventilador extractor tipo axial |
| | Campana de extracción |
| | Ventilador de techo o tumbado XXX = Diámetro en pulgadas |
| | Extractor para baños XX = Capacidad en CFM |
| | Tubería de refrigerante aire acondicionado |
| | Cable de control / Tuerza |
| | Control de encendido y apagado de ventilador de techo |
| | Control de encendido y apagado de ventilador de techo |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Toda una Vida

EL GOBIERNO DE TODOS

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

ESQUEMA REFERENCIAL DEL PROYECTO:

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
VENTILACION MECANICA
BLOQUE BAR - BAR EX-DECE Y SSHH DOCENTES

ESCALA:

1:100

FECHA:

2019

LÁMINA N.º

MEC-15

SELLOS MUNICIPALES: