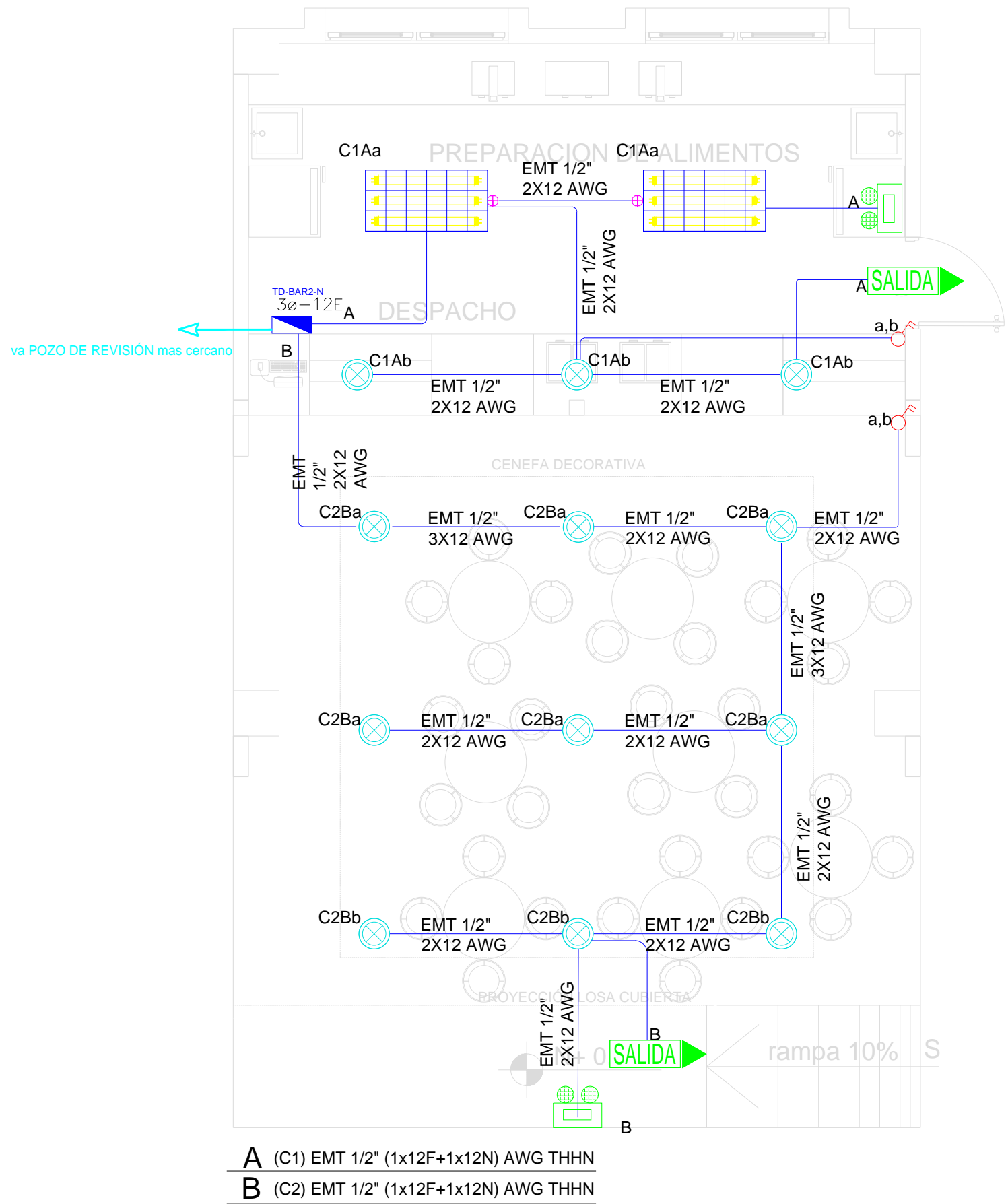
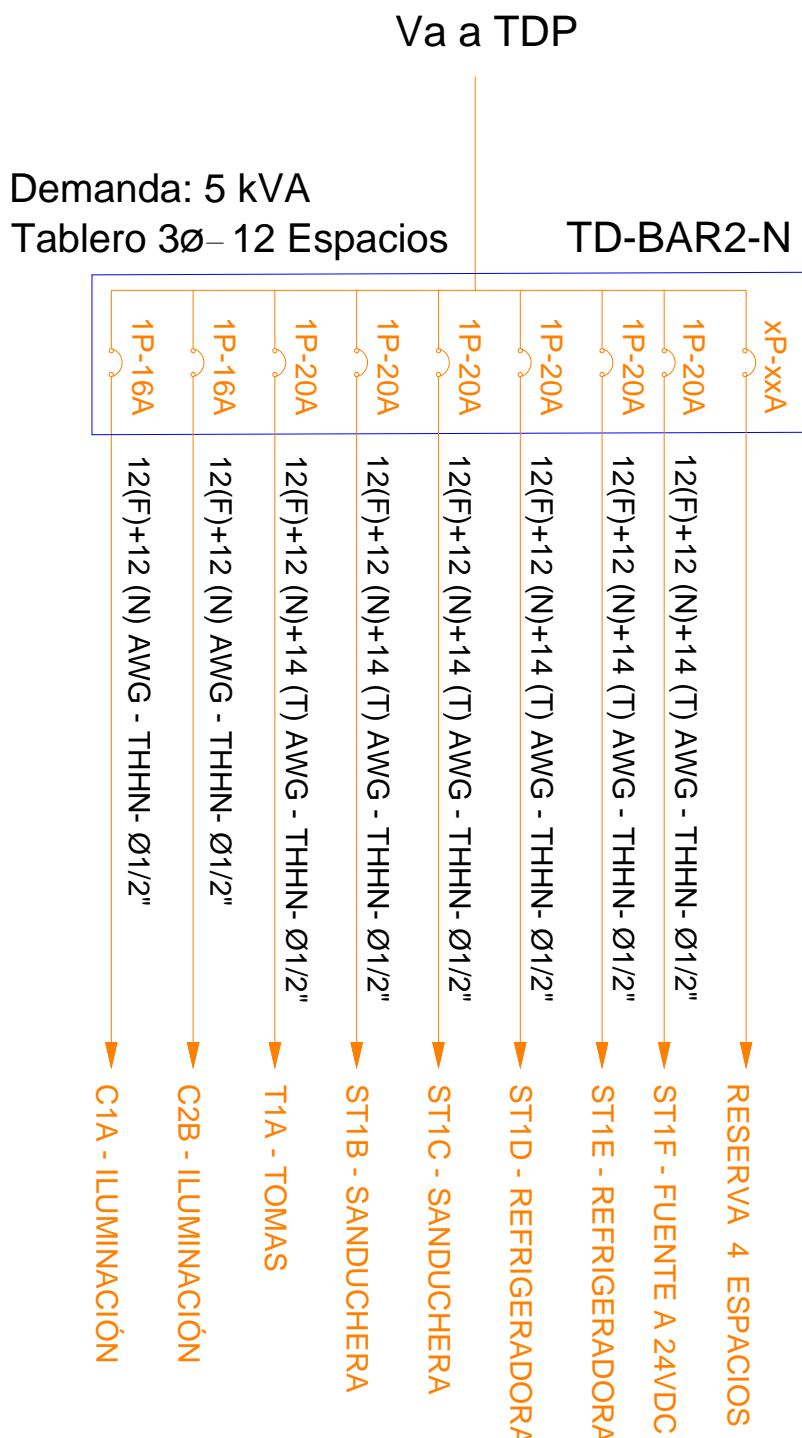


BAR2

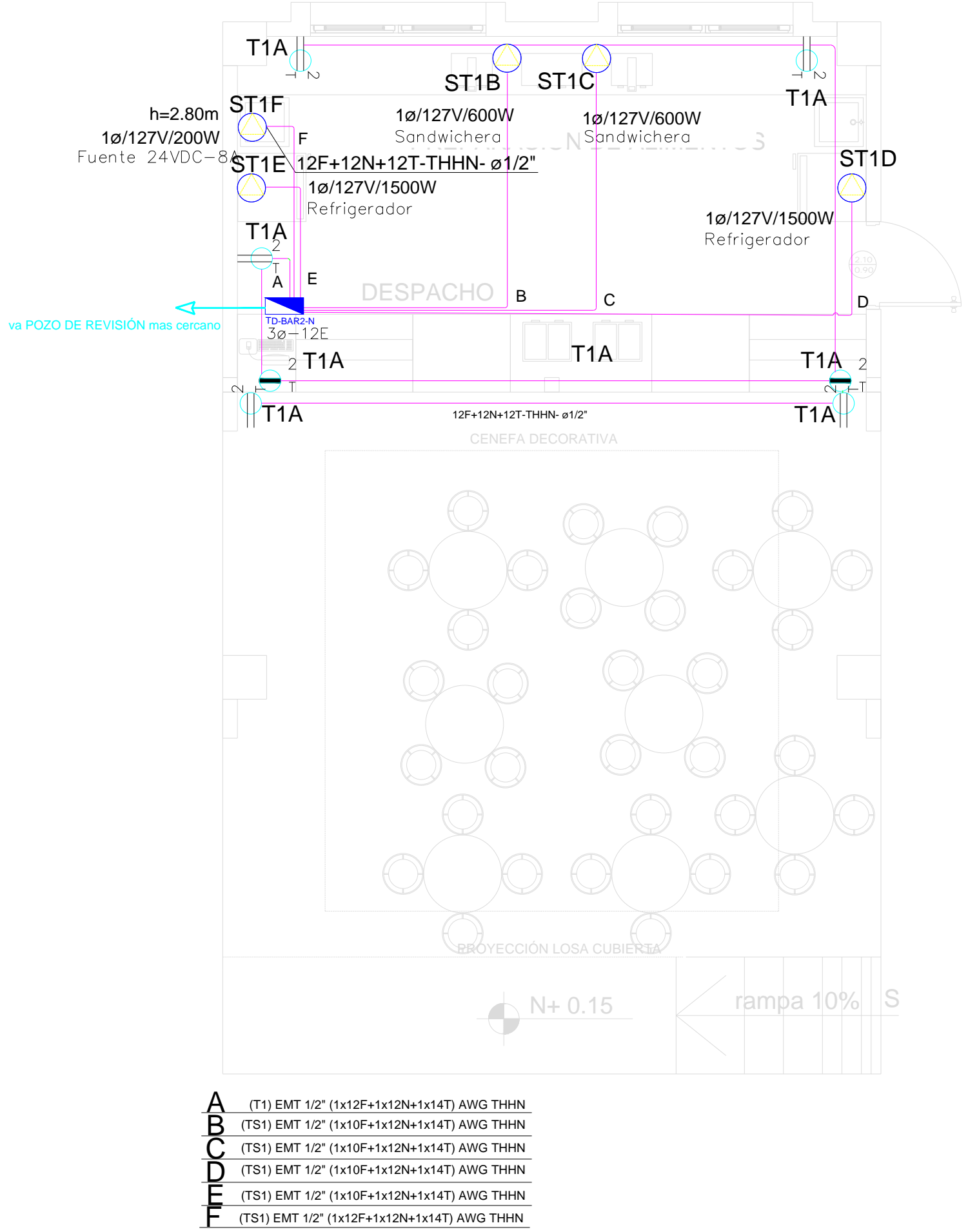
SISTEMA DE ILUMINACIÓN



| SIMBOLOGÍA ILUMINACIÓN | | |
|------------------------|---|----------|
| ELEMENTO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| | Interruptor Simple | - |
| | Interruptor Doble | 2 |
| | Comutador Simple | - |
| | Tablero centro de carga xa-xxE - #Espaces | 1 |
| | Luminaire Led 3x18W 120V, empotrado. | 2 |
| | Luminaire Tipo Plafon LED 1x18W/120V. | - |
| | Luminaire Tipo Ojo de Buey LED 1x18W/120V. | 12 |
| | Aplicador de pared LED 2x5W | - |
| | Sensor de movimiento 360° - PIR | - |
| | Sensor de movimiento 180°-PIR | - |
| | Tubería EMT 1x12F+1x12N | - |
| | Caja de paso 10x10cm | - |
| | Extractor de baño | - |
| | Aplicador de pared LED 2x5W interior | - |
| | Caja de octogonal | 2 |
| | Lampara de Emergencia | 2 |
| | Letrero de Salida | 2 |



SISTEMA DE FUERZA



| SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL | | |
|----------------------------------|---|----------|
| ELEMENTO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
| | Tomacorriente doble polarizado con tierra | 5 |
| | Tomacorriente doble polarizado con tierra de piso | - |
| | Tomacorriente doble polarizado con tierra para techo | - |
| | Tomacorriente doble polarizado con tierra sobre meson | 2 |
| | Tablero centro de carga - Sistema normal xa-xxE - #Espaces | 1 |
| | Tubería 1/2" Conduit EMT o Manguera negra 1/2" por techo o pared. | - |
| | Tubería 1/2" Conduit EMT o manguera negra 1/2" por piso. | - |
| | Caja de paso 10x10cm | - |
| | Salida especial, características indicadas en centro de carga. | 5 |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

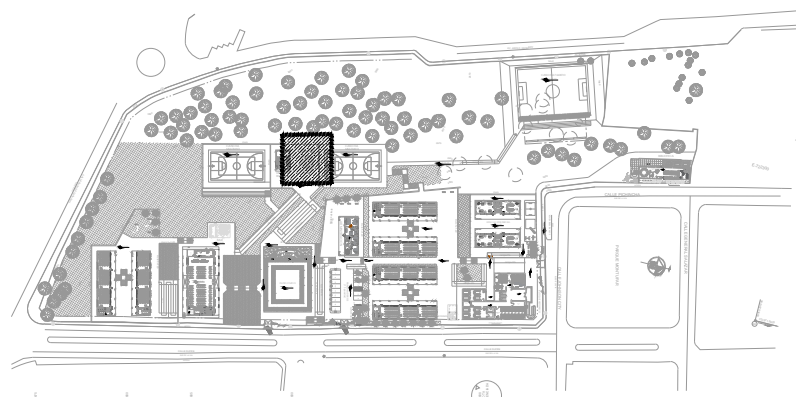
ARQ. ANTONIO GUZMÁN DÁVILA
DIRECTOR DEL PROYECTO
GYPSICONS CIA. LTDA.

ING. ALVIN GUAIPATÍN G.
INGENIERO ELÉCTRICO
GYPSICONS CIA. LTDA.

ING. HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DEL
CONTRATO
#BIRF-8542-SBCC-CF-2018-032

ING. VINICIO ITAZ
ESPECIALISTA ELÉCTRICO
MINEDUC

UBICACIÓN:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-032
"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA
PARA LA REPOENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA ÁNGEL
POLIBIO CHÁVEZ, UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA PROVINCIA
DE BOLÍVAR."

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA ÁNGEL POLIBIO CHÁVEZ

CANTÓN:

GUARANDA

PROVINCIA:

BOLÍVAR

CONTIENE:

BAR2
SISTEMA DE ILUMINACIÓN
SISTEMA DE FUERZA

ESCALA:

1:50

FECHA:

AGOSTO 2020

LÁMINA:

EL-31

SELLOS MUNICIPALES: