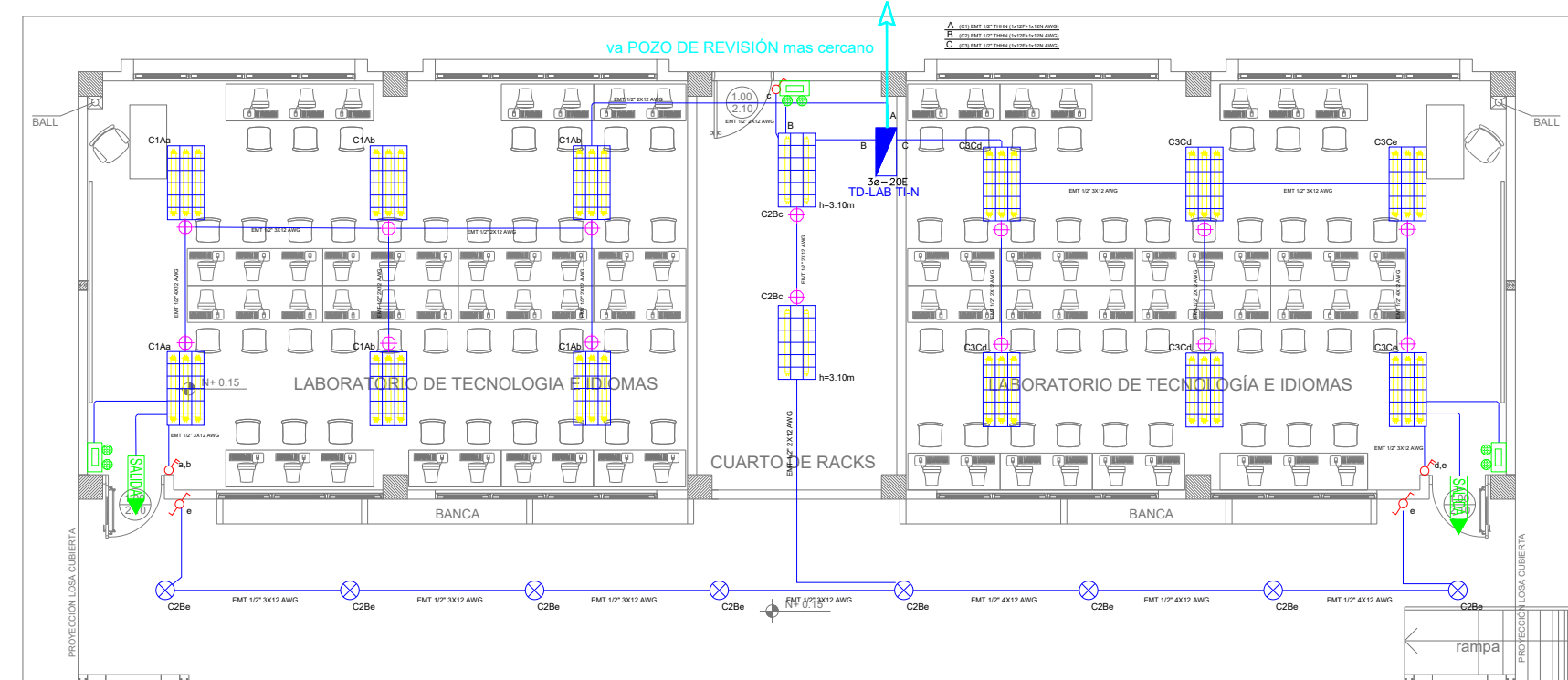


SISTEMA DE ILUMINACIÓN

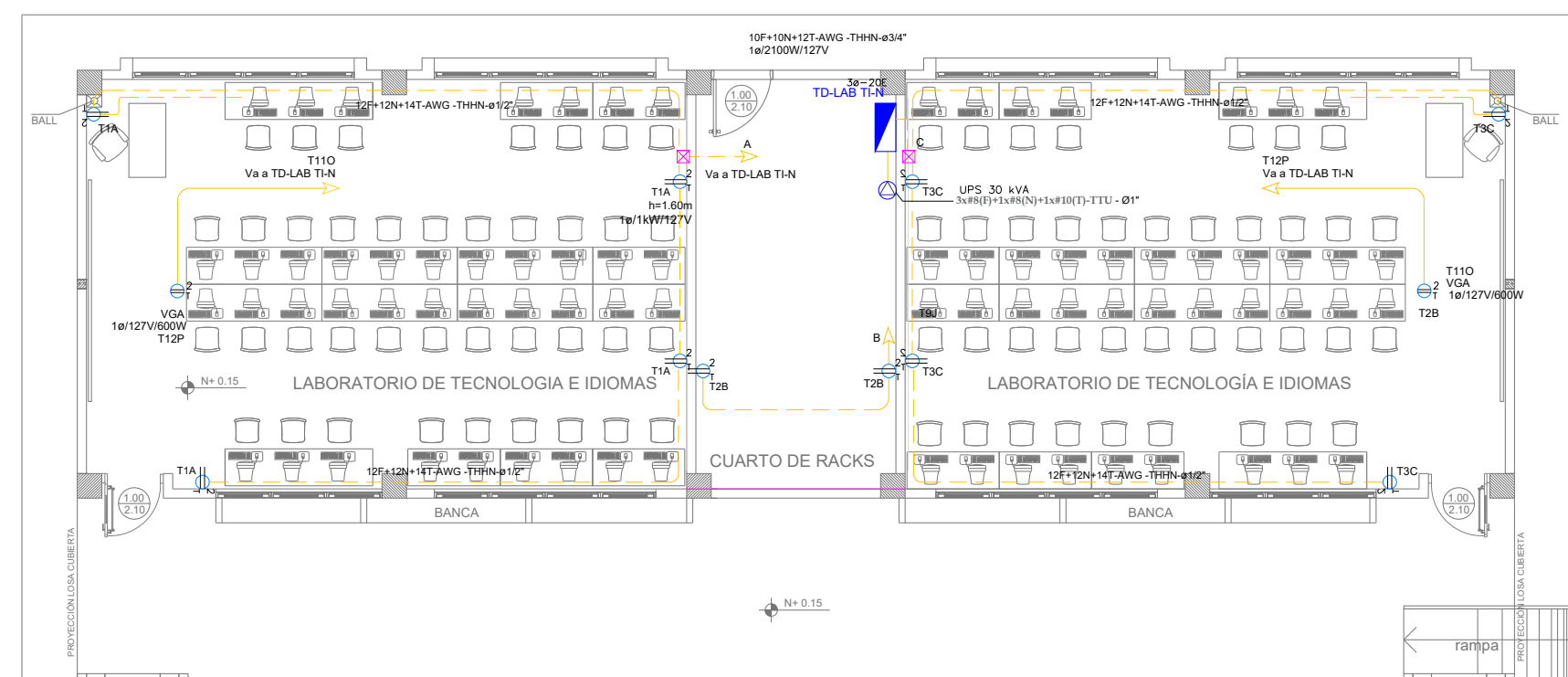


PLANTA BAJA

ESCALA _____ 1:10










SIMBOLÓGICA ILUMINACIÓN	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Interruptor Simple
	Interruptor Doble
	Commutador Simple
	Tablero control de carga 1x-24V • #Relais • #Espacios
	Luminaria LED 2x18W 120V.
	Luminaria LED 3x18W 120V, empotrado.
	Luminaria Tipo Plafón Z69W1220V.
	Luminaria Tipo Op de Buey 1x26W1120V.
	Aplicar de pared 1x26W
	Sensor de movimiento 360° - PIR
	Sensor de movimiento 180° PIR
	Tubería EMT 1/2" conductor THHN 120V 1x120V a menos de 4 pulgadas de separación
	Caja de paso 10x10
	Extractor de baño
	Aplicar de pared 1x26W interior
	Caja de octogonales
	Lámpara de Emergencia
	Letrero de Salida

SISTEMA DE FUERZA



PLANTA BAJA

ESCALA _____ 1:10

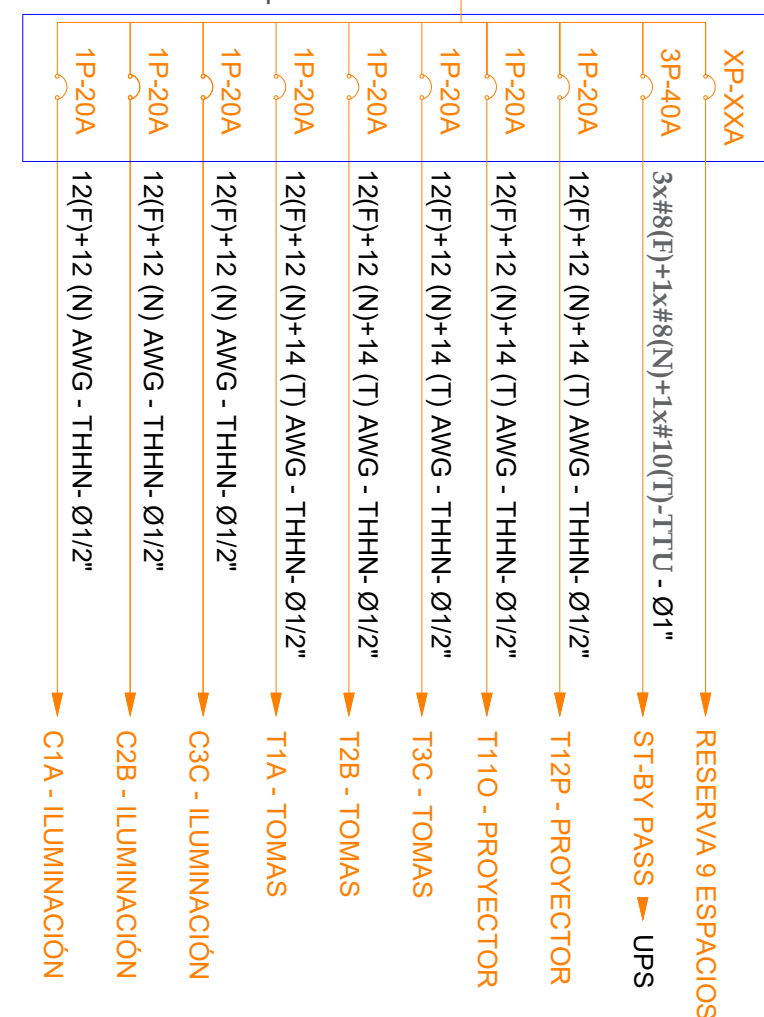
SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Tomoconiente doble polarizado con tema
	Tomoconiente doble polarizado con tema de piso
	Tomoconiente doble polarizado con tema para techo
	Tomoconiente doble polarizado con tema sobre escritorio
	Tablero centro de carga - Sistema normal
	Tubería 1/2" Conduit EMT o Manguera negra 1/2" por el tubo o pared
	Tubería 1" Conduit EMT o manguera negra 1" por piso.
	Caja de placa 10x10mm
	Salida especial, características indicadas en planos.

Va a TDP-1

TD-LAB TI-N

Demanda: 29,48 kVA

Tablero 3ø-20 Espacios



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA

DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y

HERNÁN ERAZO VILLACRESES

ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

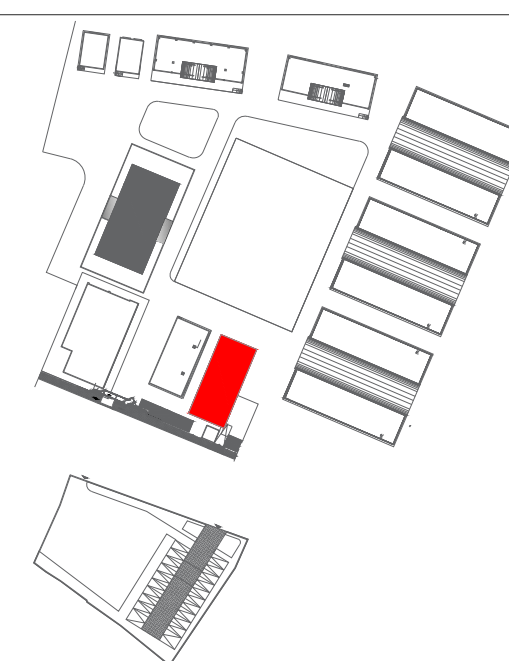
ING EDISON | FÓN R

ESPECIALISTA ELÉCTRICO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTÉCNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

ING. VINICIO ITAZ

ESPECIALISTA ELÉCTRICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:	
-----------	--

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD
EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA
DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:	
------------	--

LOS RÍOS

CONTIENE:

LABORATORIO DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS

SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y DE FUERZA

ESCALA:

SE

FECHA:

2020

LÁMINA N.º

EL-25

SELLOS MUNICIPALES