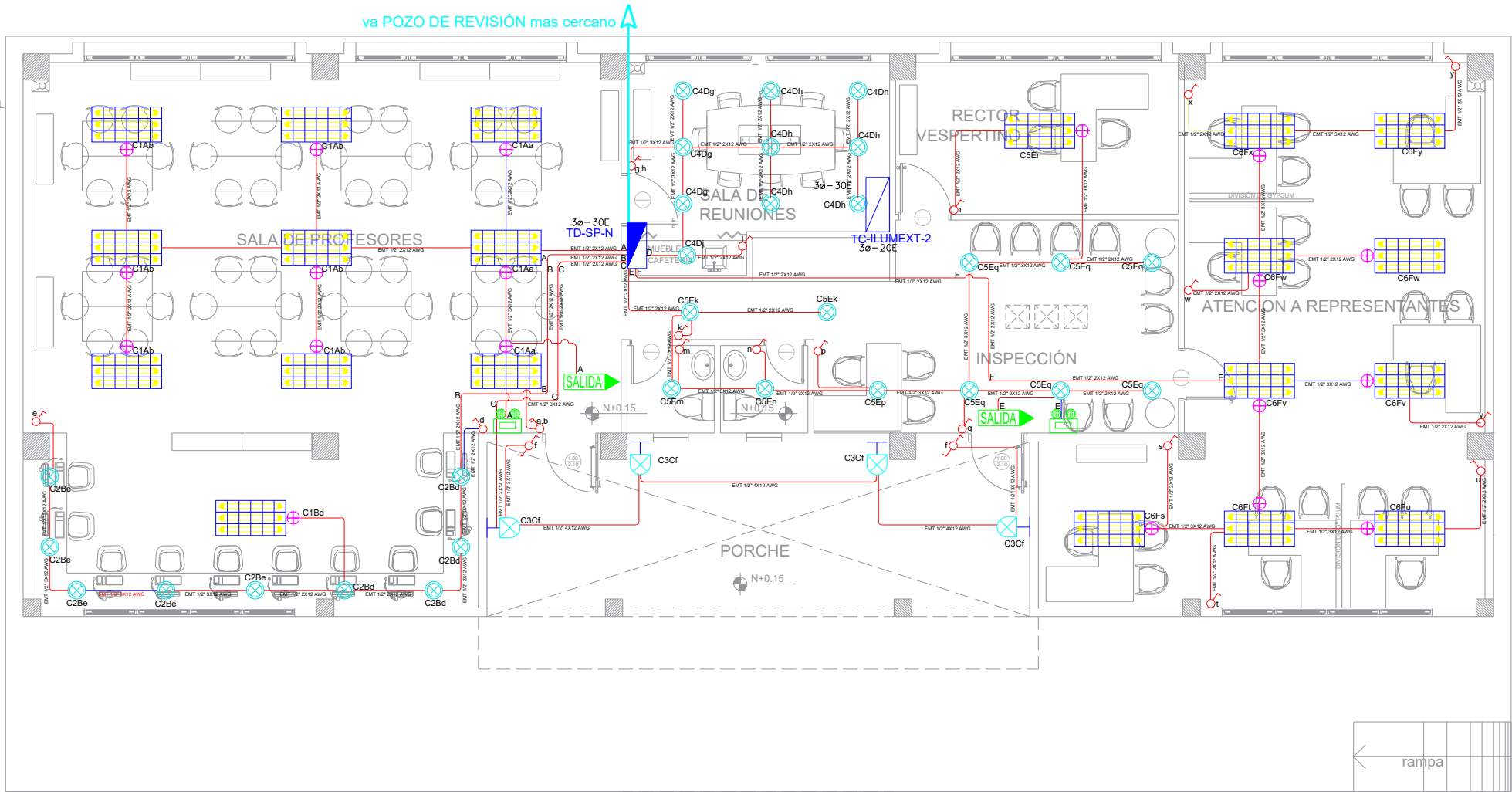


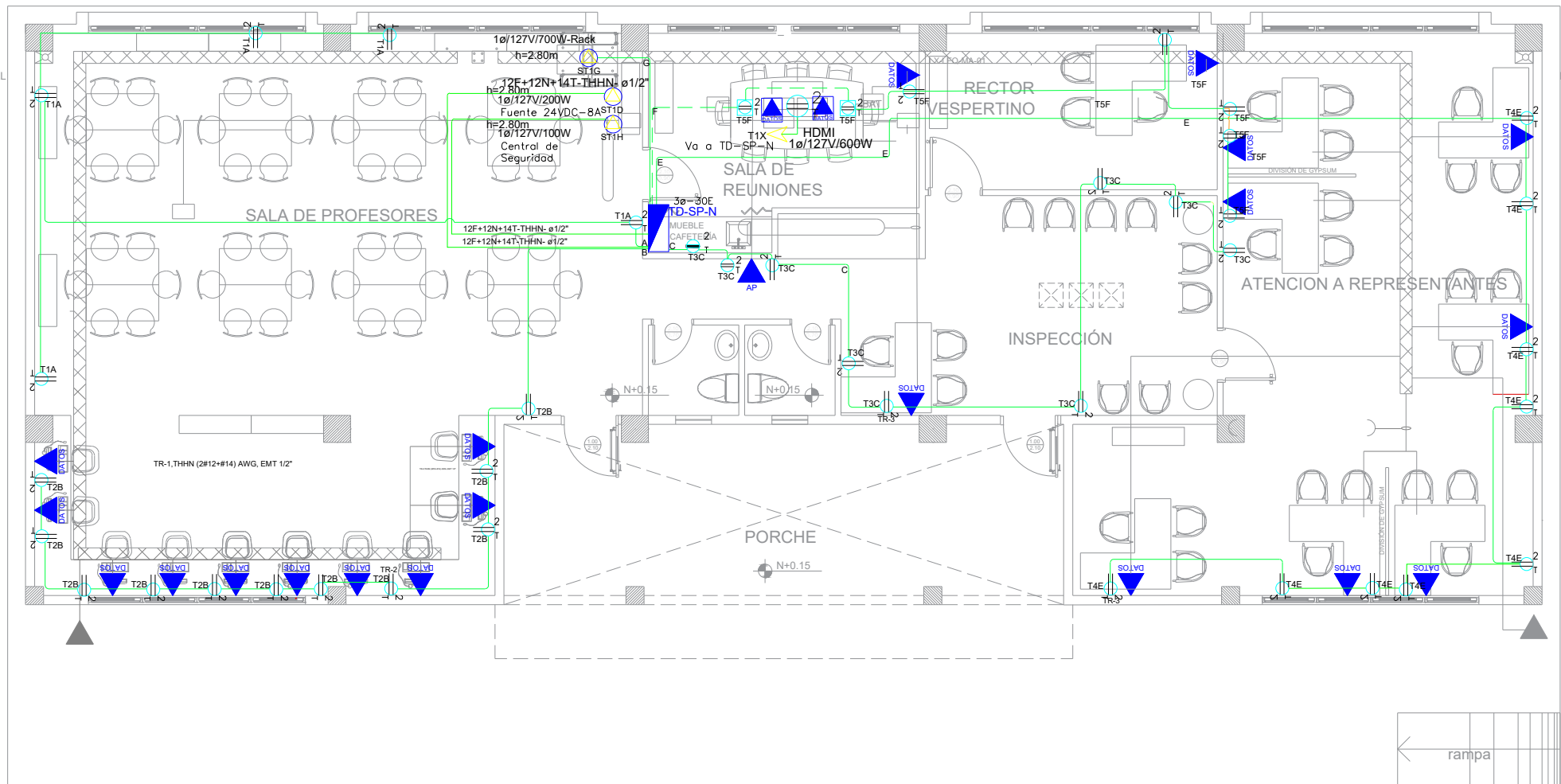
SALA DE PROFESORES

SISTEMA DE ILUMINACIÓN



SIMBOLOGÍA ILUMINACIÓN		
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Interruptor Simple	16
	Interruptor Doble	2
	Conmutador Simple	2
	Tablero centro de carga x0-x0E - #Espaces - #Espaces	1
	Luminaria Led 3x18W 120V, empotrado	20
	Luminaria Tipo Plafón LED 1x240x120	-
	Luminaria Tipo Cjo de Buey LED 1x18W/120V	30
	Aplicador de pared LED 2x5W	4
	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 octógono	20
	Lámpara de Emergencia	2
	Letrero de Salida	2
	Tablero de control x0-x0E - #Espaces - #Espaces	1

SISTEMA DE FUERZA

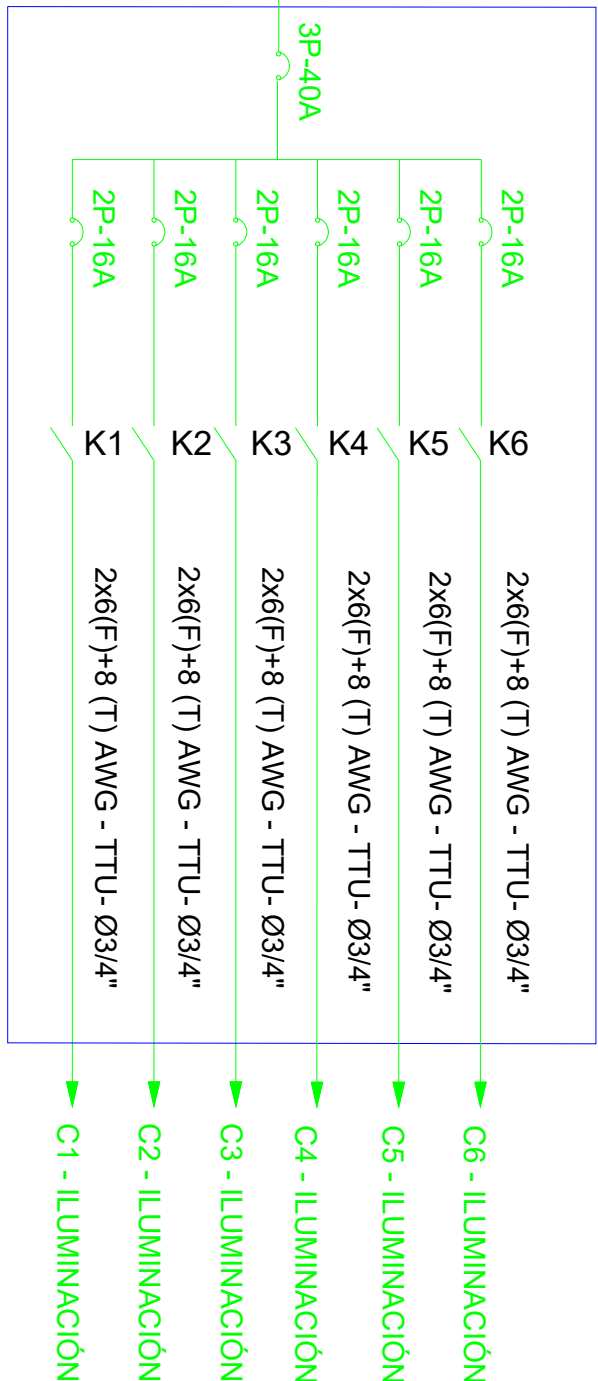


SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL		
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Tomacorriente doble polarizado con tierra	37
	Tomacorriente doble polarizado con tierra de piso	2
	Tomacorriente doble polarizado con tierra para techo	2
	Tomacorriente doble polarizado con tierra sobre mesón	1
	Tablero centro de carga - Sistema normal x0-x0E - #Espaces - #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	3

DEMANDA: 6 KVA
Tablero 3ø

Va a TD-SP-N

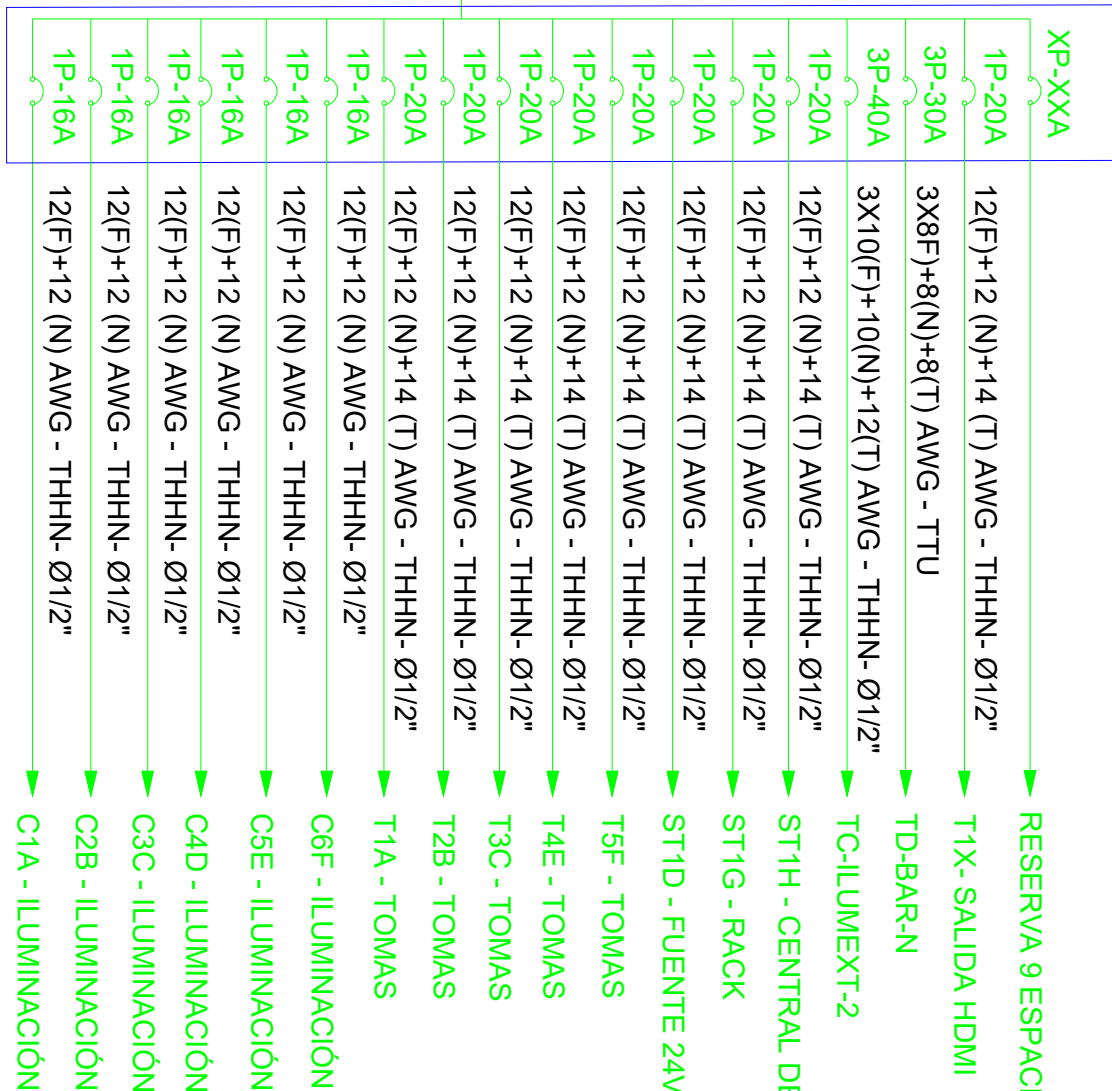
TC- ILUMEXT-2



DEMANDA: 24.8 KVA
Tablero 3ø- 30 Espacios

Va a TDP-1

TD-SP-N



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. CRISTINA ORTIZ
DIRECTORA DE PROYECTO
ECCOL CIA. LTDA.

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

ING. CRISTINA MORENO PÉREZ
INGENIERA ELÉCTRICA
ECCOL CIA. LTDA.

ING. KLÉBER VINICIO ITAZ
ESPECIALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-026

"CONSULTORIA DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA
UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGÜE SURUPUCYU
UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA DE BOLÍVAR"

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGÜE
SURUPUCYU

CANTÓN:

GUARANDA

PROVINCIA:

BOLÍVAR

CONTIENE:

SALA DE PROFESORES

SISTEMA DE ILUMINACIÓN
SISTEMA DE FUERZA

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

Junio 2020

LAMINA Nº:

EL-14

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: