

## MINISTERIO DE EDUCACIÓN



ING. HERNAN ERAZO  
ADMINISTRADOR DE CONTRATO  
#BIRF-8542-SBCC-CF-2019-001

ING. VINICIO ITAZ  
ESPECIALISTA ELÉCTRICO  
MINEDUC

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA  
REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA NICOLAS INFANTE DIAZ,  
UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE LOS RÍOS Y UNIDAD  
EDUCATIVA QUEVEDO UBICADA EN EL CANTÓN QUEVEDO PROVINCIA DE  
LOS RÍOS."

CANTÓN:	PROVINCIA:
QUEVEDO	LOS RÍOS

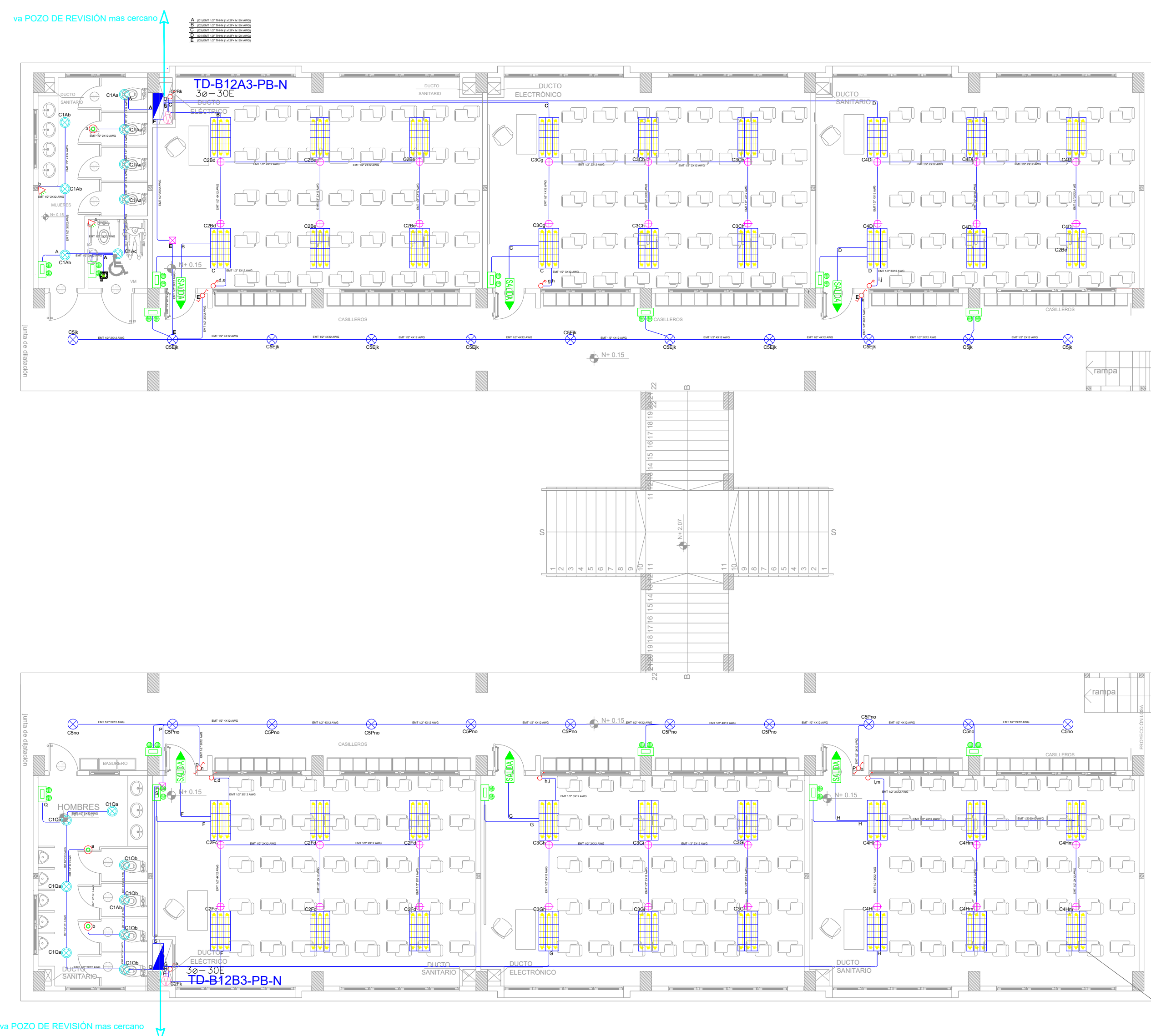
ESCALA:  1:100	FECHA:  2020	LÁMINA N.º  EL-13
----------------------	--------------------	-------------------------

FECHA:	2020
--------	------

LÁMINA N.º

EL-13

SELLOS MUNICIPALES:



SIMBOLOGÍA ILUMINACIÓN			UN
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN		
	Interrupción Simple	2	6
	Interrupción Doble	2	6
	Controlador Simple	2	6
	Tubo oculto de cable ver: #Paisa, #Especificación	2	6
	Luminaria LED 2x18V/120V, empotrado	36	1
	Luminaria LED 2x18V/120V, empotrado	36	1
	Luminaria Tipo Plafón 1x18V/120V	36	1
	Luminaria Tipo Pie de Buzo 1x18V/120V	18	1
	Aplicante de panel 1/200V	1	1
	Sensor de movimiento: 200' /PIR	36	1
	Sensor de movimiento: 1000' /PIR	36	1
	Tubera 2x17' 1/12V x 1/2N	2	6
	Capa de placa 120/10V	1	1
	Punto Extractor de 100% (Exhaustor)	1	1
	Aplicante de panel 1/200V (Remoto)	1	1
	Capa de cableado	36	1
	Punto Limpieza de Emergencia	14	1
	Punto Limpieza de Sólido	14	1
	Termosensitivo escalada 15-15A	18	1
	Termosensitivo escalada 15-15A	18	1
	Termosensitivo escalada 20-20S	2	1
	Termosensitivo escalada 20-20S	2	1

Va a TDP3

Demanda: 12.16 kVA    Tablero 3ø-30 Espacios

TD-B12A3-PB-N

[illegible]

Va a TDP3

Demanda: 11.68 kVA

TD B12B2 DB A

[illegible]