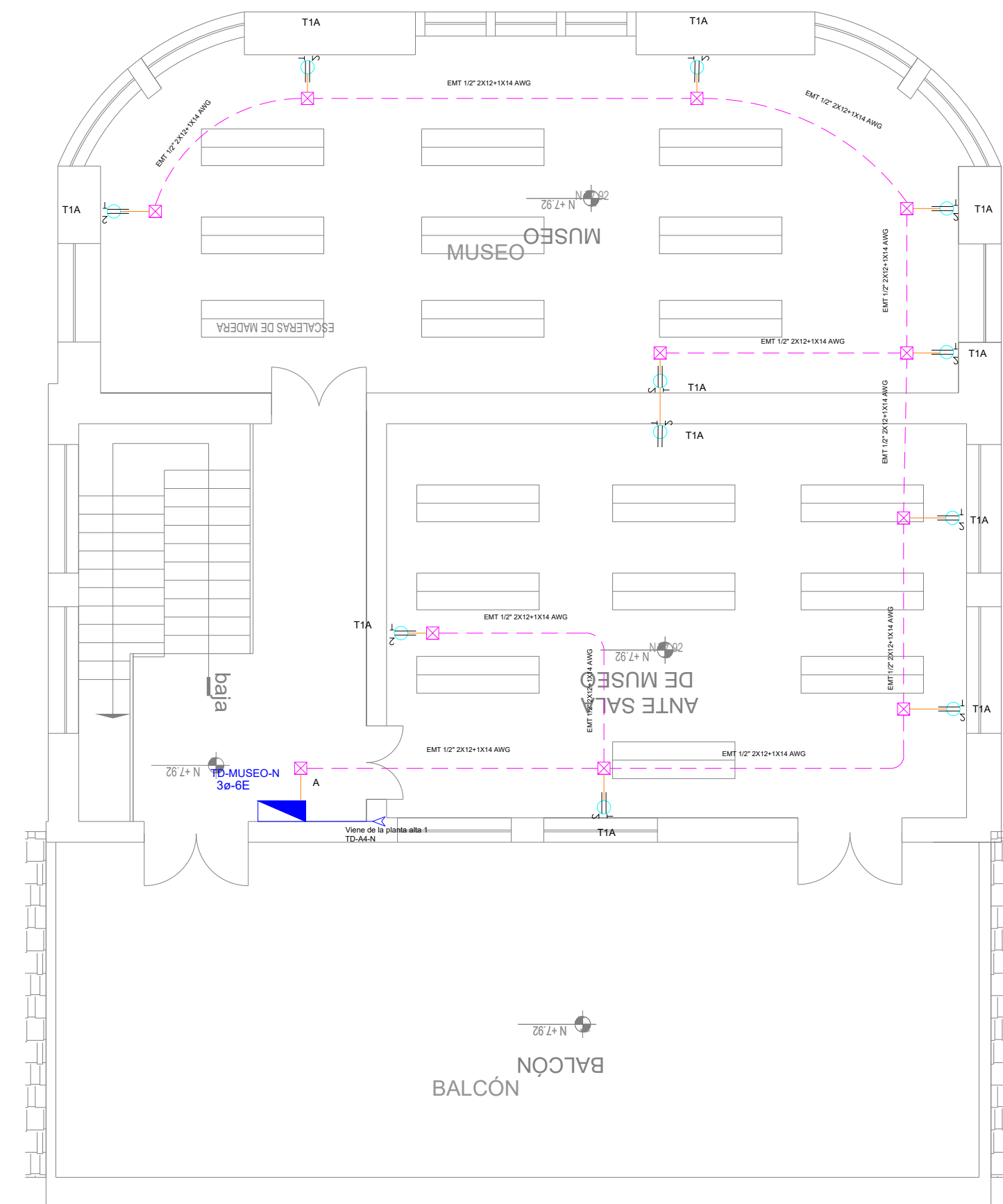
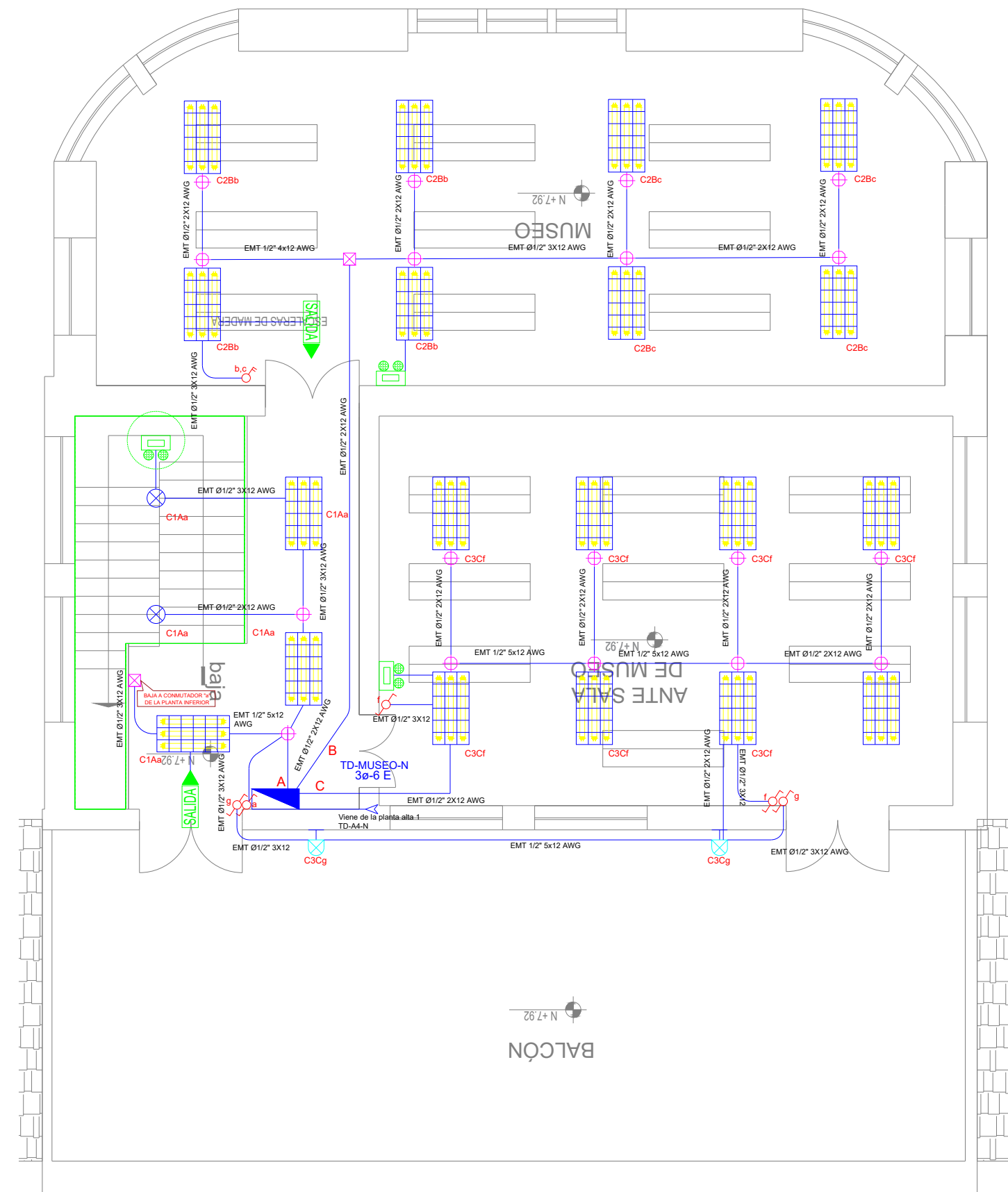






























## SISTEMA DE FUERZA



SIMBOLOGÍA ILUMINACIÓN	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Interruptor Simple
	Interruptor Doble
	Commutador Simple
	Tablero centro de carga -a=0E    -R=ases    -R=espacios
	Luminaria 3x18W LED empotrable sobre gypsum ó sobrepuesta en áreas de techo de carizco
	Luminaria 2x18W LED sellada IP65 empotrable sobre gypsum ó sobrepuesta en áreas de techo de carizco
	Luminaria Tipo Plafón 1x24W/120V.
	Luminaria Tipo Ojo de Buey 1x18W/120V.
	Aplicq de pared 2x5W
	Tubería Conduit EMT ó Manguera negra de 1/2" ó 3/4" por techo o pared, características indicadas en planos.
	Tubería Conduit EMT ó Manguera negra de 1/2" ó 3/4" por piso o entresuelo, características indicadas en planos.
	Sensor de movimiento 2600 gradqs
	Bandeja metálica 20 x 10 cm anclada al techo o pared
	Caja de paso 10x10cm
	Caja de octogonal
	Lámpara de Emergencia
	Letrero de Salida
	Cinta LED sobre canchela de gypsum

**NOTA: LAS LUMINARIAS DE EMERGENCIA Y LETREROS DE EVACUACIÓN SE CONECTAN DIRECTAMENTE AL CIRCUITO ASIGNADO Y NO SERÁN CONTROLADAS**

SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Tomacorriente doble polarizado con tierra
	Tomacorriente doble polarizado con tierra para RACK
	Tomacorriente doble polarizado con tierra para techo
	Tomacorriente doble polarizado con tierra sobre malla
	Tablero centro de carga - Sistema normal va-x/c - #Raza - #Espec
	Tubería CONDUIT EMT o Manganga negra de 1/2" o 3/4" por techo o pared, características indicadas en planos.
	Tubería CONDUIT EMT o Manganga negra de 1/2" o 3/4" por piso o entrapio, características indicadas en planos.
	Caja de paso 10x10cm
	Salida especial, características indicadas en planos.
	Bandeja metálica 20 x 10 cm anclada al techo o pared

RESPONSABLES:

ELABORADO: ING. VINICIO ITAZ  
ANALISTA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

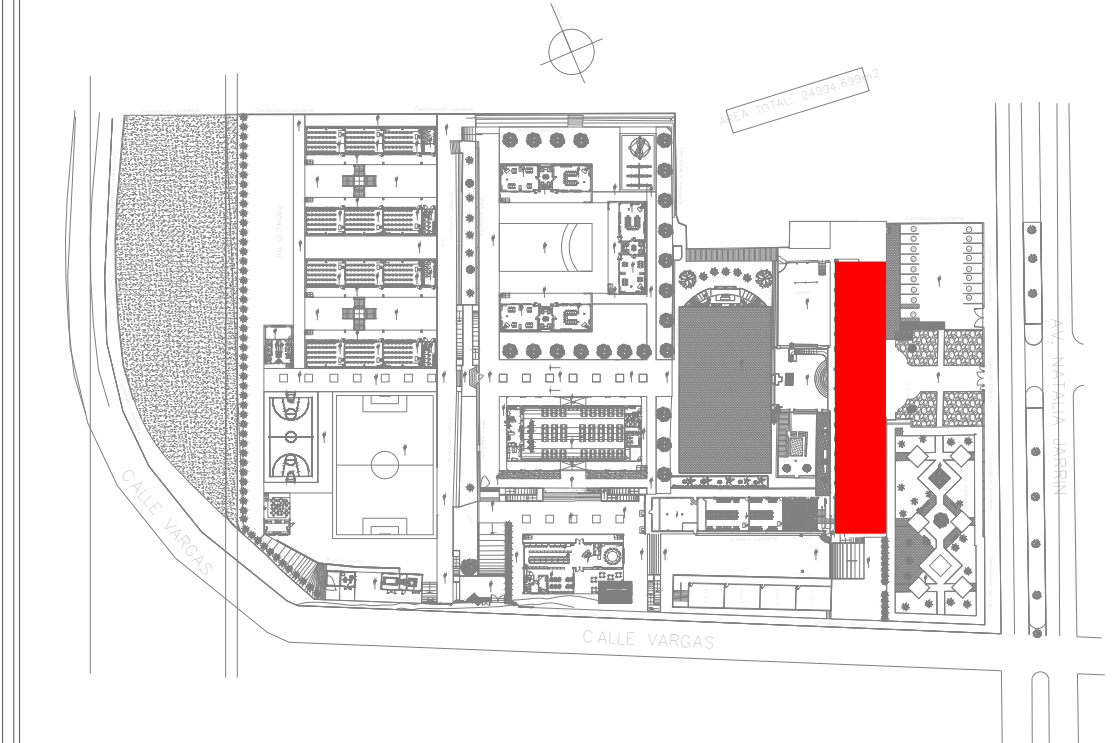
REVISADO: ARQ. MAURICIO NIETO  
ANALISTA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

APROBADO: ARQ.ALEJANDRA LARREA  
GERENTE  
NUEVA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

PROYECTO:

**"ESTUDIOS DE INVERSIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA  
EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA  
UNIDAD EDUCATIVA NATALIA JARRÍN, UBICADA EN EL  
CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA"**

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA NATALIA JARRÍN

CANTON:  
**CAYAMBE**

PROVINCIA:  
**PICHINCHA**

CONTIENE:

**BLOQUE PATRIMONIAL PLANTA ALTA 2**

SISTEMA DE ILUMINACIÓN  
SISTEMA DE FUERZA NORMAL

ESCALAS:  
INDICADAS

FECHA:  
OCTUBRE-2020

LAMINA N°: EL-28

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN:

TD-MUSEO-N

