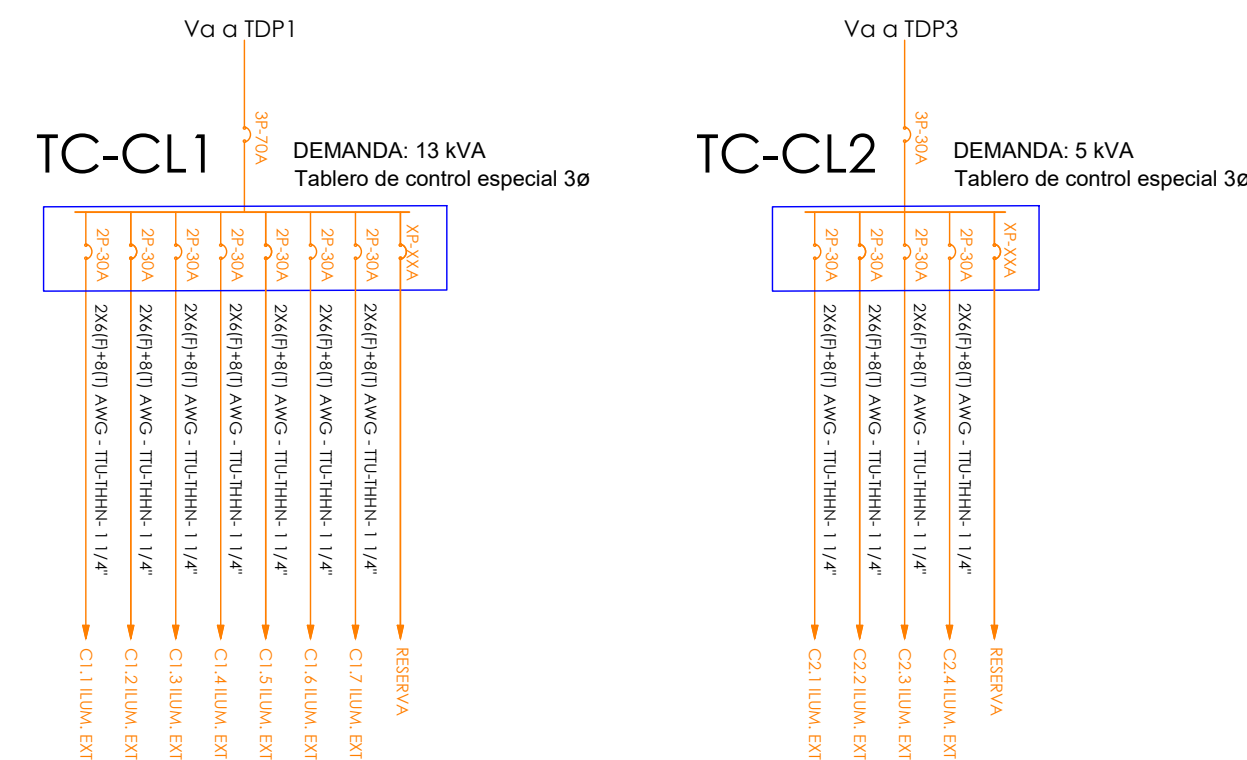


SIMBOLOGÍA	
	POZO TIPO A (0.40X0.40X0.40 m) ILUMINACIÓN EXTERIOR
	POZO TIPO B (0.9X0.9X0.9 m) CANALIZACIÓN ALIMENTADORES ELÉCTRICOS
	POZO TIPO C (1.2X1.2X1.2 m) CANALIZACIÓN ALIMENTADORES ELÉCTRICOS
	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN / CENTRO DE CARGA
	TABLERO DE CONTROL DE ILUMINACIÓN
	BANCO DE DUCTOS ARREGLO 2X2 CON TUBERÍA PVC DE 4"
	ACOMETIDA DE CENTROS DE CARGA CON TUBERÍA PVC DE 2"
	LUMINARIA TIPO ISLA DE 80W EN POSTE METÁLICO DE 4 METROS CON CANASTILLA
	LUMINARIA TIPO COBRA DE 160W EN POSTE DE HORMIGÓN DE 9 METROS
	REFLECTOR DE 2 X 400 W EN POSTE DE HORMIGÓN DE 12 METROS CON CRUCETA DE 0.8 m
	ALIMENTADOR 2X6+1X8 TTU-FLEX EN TUBERÍA PVC 1 1/4"

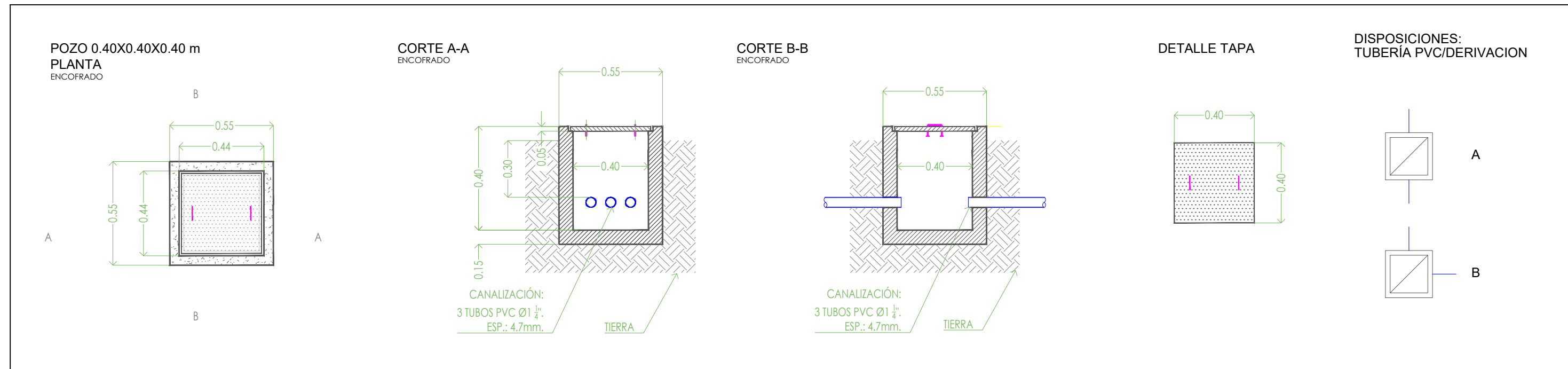
CIRCUITOS DE ILUMINACIÓN EXTERIOR

TC-CL1 (BLOQUE CUARTO DE MÁQUINAS)			
CIRCUITO	TIPO LUM	CANTIDAD	POTENCIA
C1.1	Isla	9	720
C1.1	Cobra	5	800
C1.2	Isla	11	880
C1.3	Cobra	12	1920
C1.4	Isla	14	1120
C1.5	Isla	12	960
C1.6	Reflector	12	4800
C1.7	Reflector	4	1600
TC-CL2 (BLOQUE PATRIMONIAL)			
CIRCUITO	TIPO LUM	CANTIDAD	POTENCIA
C2.1	Isla	17	1360
C2.2	Isla	5	400
C2.2	Cobra	4	640
C2.3	Isla	16	1280
C2.4	Isla	4	320
C2.4	Cobra	4	640

DIAGRAMA UNIFILAR DE FUERZA DE LOS TABLEROS DE CONTROL



DETALLE POZO DE ILUMINACIÓN 0.40X0.40X0.40m



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

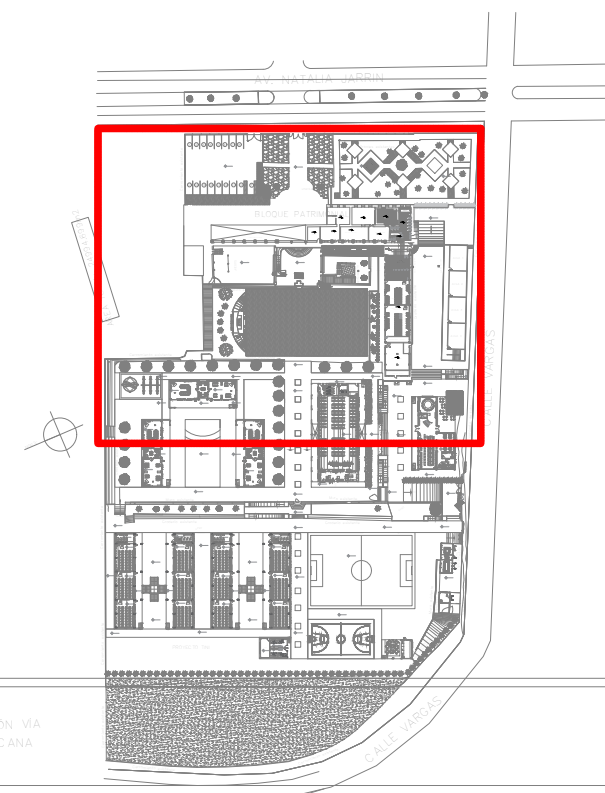
ELABORADO: ING. VINICIO ITAZ  
ANALISTA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

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

CANTÓN:

CAYAMBE

PROVINCIA:

PICHINCHA

CONTIENE:

ILUMINACIÓN EXTERIOR - ÁREA 2  
IMPLANTACIÓN

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

OCTUBRE-2020

LAMINA N°:

EL-35b

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: