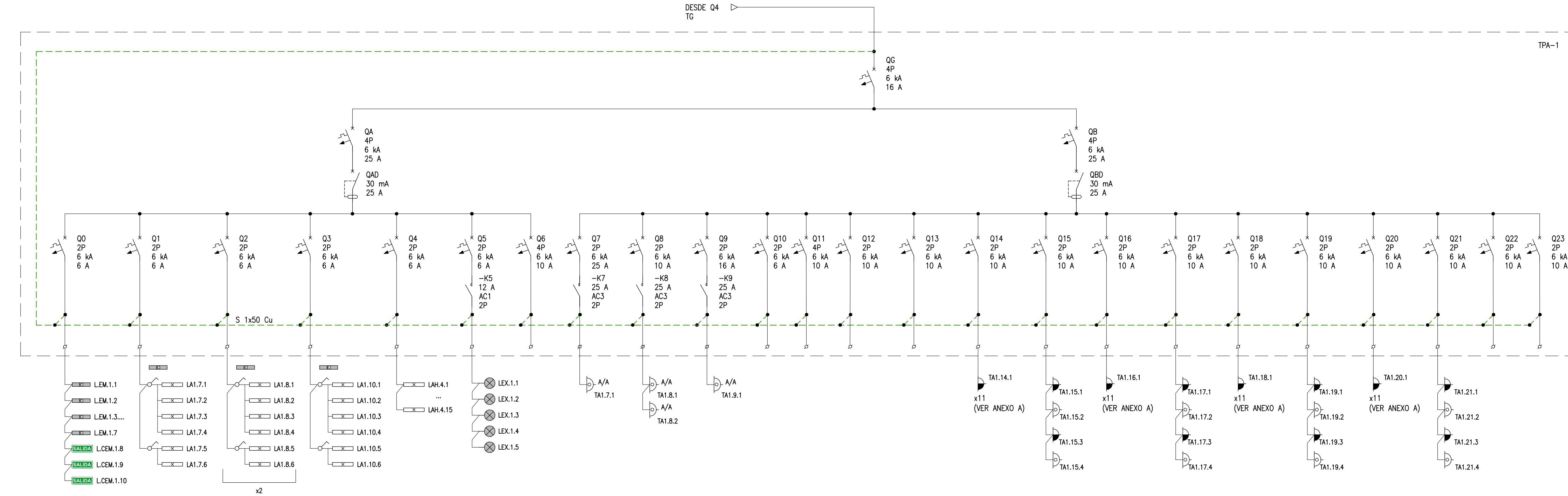
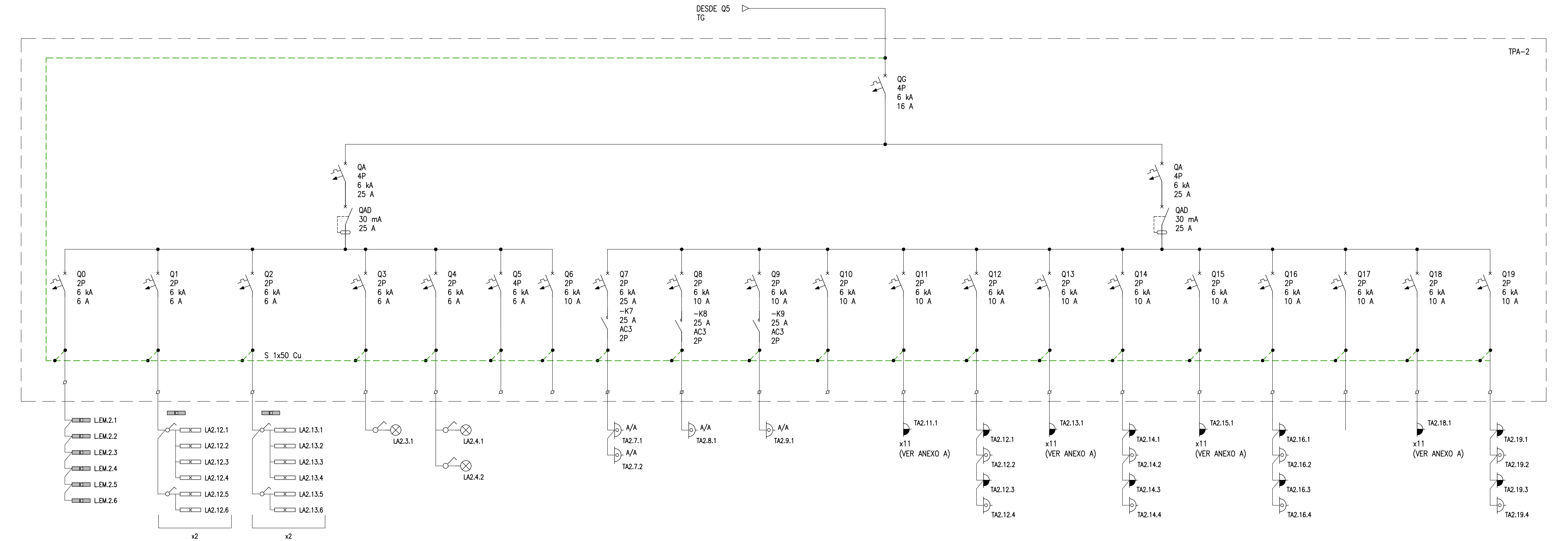


TABLERO PLANTA ALTA 1 (TPA-1)



DESCRIPCIÓN	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	ILUMINACIÓN AULA 7	ILUMINACIÓN AULA 8 Y AULA 9	ILUMINACIÓN AULA 10	ILUMINACIÓN HALL PLANTA ALTA	ILUMINACIÓN AZOTEA	RESERVA 1	AIRE ACONDICIONADO AULA 7	AIRE ACONDICIONADO AULA 8 Y AULA 9	AIRE ACONDICIONADO AULA 10	RESERVA 2	RESERVA 3	RESERVA 4	RESERVA 5	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 7	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 7	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 8	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 8	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 9	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 9	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 10	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 10	RESERVA 6	RESERVA 7
POTENCIA (kVA)	...	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	9.6	24.1	22.8	13.7	3.0	9.1	3.0	3.0	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
I (A)	...	0.501	0.501	0.501	0.501	0.501	2.0	5.0	5.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
CABLE	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	-	2 x 4 Cu/PVC + 4T	2 x 4 Cu/PVC + 4T	2 x 4 Cu/PVC + 4T	-	-	-	-	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	-	-
LONGITUD (m)	30	30	25	20	50	32	-	25	20	20	-	-	-	-	25	25	20	20	15	15	20	20	-	-

TABLERO PLANTA ALTA 2 (TPA-2)



DESCRIPCIÓN	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	ILUMINACIÓN AULA 11 Y AULA 12	ILUMINACIÓN AULA 13 Y AULA 14	ILUMINACIÓN DEPÓSITO	ILUMINACIÓN BAÑOS 5 Y 6	RESERVA 1	RESERVA 2	AIRE ACONDICIONADO AULA 11 Y AULA 12	AIRE ACONDICIONADO AULA 13	AIRE ACONDICIONADO AULA 14	RESERVA 3	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 11	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 11	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 12	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 12	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 13	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 13	TOMACORRIENTES CARGADORES (11) AULA 14	TOMACORRIENTES GENERALES AULA 14
POTENCIA (kVA)	...	2.4	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	5.0	5.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
I (A)	...	0.501	0.501	0.501	0.501	3.2	9.6	24.1	22.8	22.8	9.1	9.1	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
CABLE	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	-	-	2 x 10Cu/PVC + 10T	2 x 10 Cu/PVC + 10T	2 x 10 Cu/PVC + 10T	-	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 1.5 Cu/PVC + 1.5T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T	2 x 2 Cu/PVC + 2T
LONGITUD (m)	30	20	20	5	20	-	-	50	20	10	-	50	50	30	30	25	25	30	20

PLANOS DE REFERENCIA

PLANO	DESCRIPCIÓN

ESQUEMA DE MANDO ILUMINACIÓN EXTERIOR

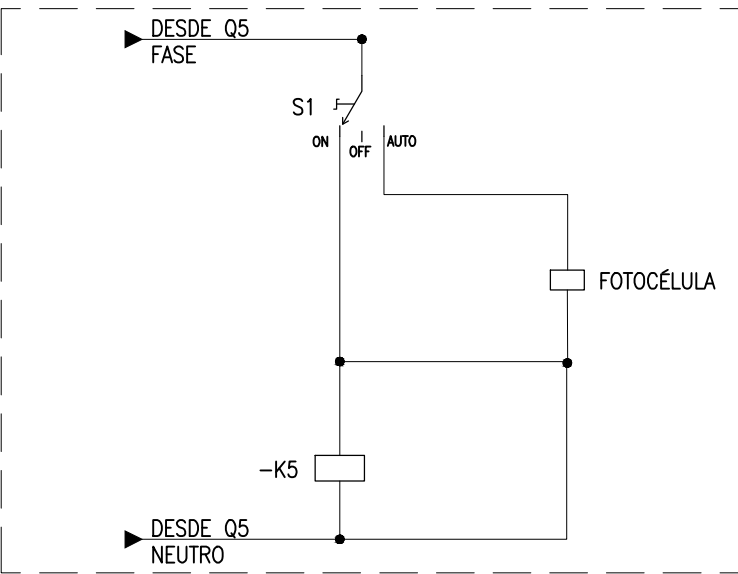
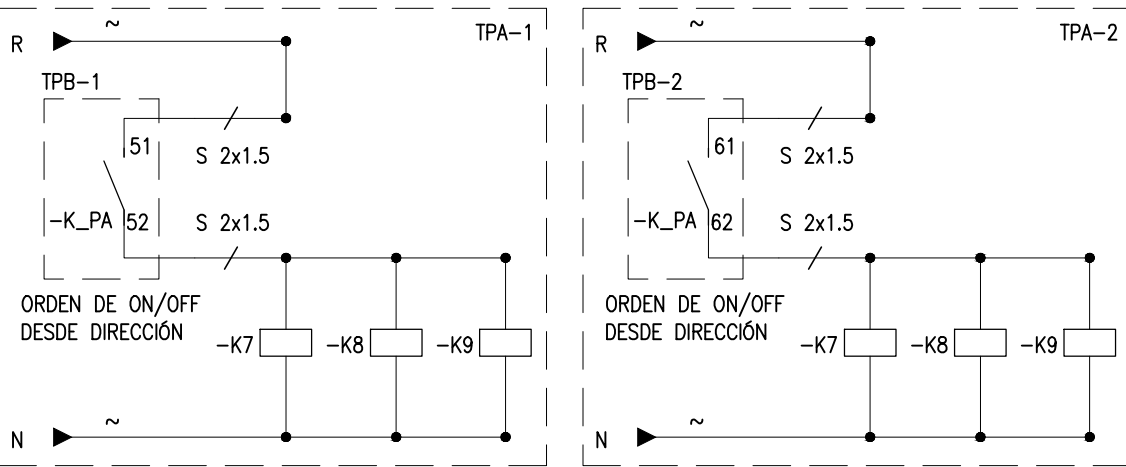


DIAGRAMA DE MANDO DE AIRE ACONDICIONADO



REFERENCIAS

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TABLERO
	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR CAJA MOLDEADA
	INTERRUPTOR GUARDAMOTOR
	CONTACTOR
	LED INDICADOR COLOR ROJO 230 V
	CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA
	TIMER
	LLAVE UNIPOLAR
	LLAVE BIPOLAR
	TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO SCHUKO 3
	TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO SCHUKO (PREVISTO PARA AIRE ACONDICIONADO)
	TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO 3 EN LÍNEA
	TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO 3 EN LÍNEA PARA CEIBALITA (VER ANEXO A)
	PLAÓN LED TIPO LE-02 (VER ANEXO B)
	LUMINARIA DE 2 TUBOS LED TIPO LT-05 (VER ANEXO C)
	LUMINARIA DE EMERGENCIA TIPO AUTÓNOMA LT-05e (VER ANEXO D)
	LUMINARIA DE 1 TUBO LED TIPO LT-06 (VER ANEXO E)
	PLAFÓN LED REDONDO TIPO LT-08 (VER ANEXO F)
	REFLECTOR LED LE-03 (SEGÚN ANEXO G)
	CARTEL CON PICTOGRAMA DE SALIDA DE EMERGENCIA DE ACUERDO A ANEXO N

Asesor eléctrico: Ing. Martín Brindisi
E-mail: martinbrindisi@gmail.com Cel.: 094 789 701

A.N.E.P

P.A.E.P.U

COMPONENTE PLANTA FISICA
AREA DE PROYECTOS

LAMINA
EL03

TIPOS

FECHA
04/2020

ESCALA
S/E

OBRA	ESCUELA N° 129 -- HIPODROMO MONTEVIDEO
DESCRIPCIÓN	ELECTRICA - DIAGRAMA UNIFILAR TPA-1 -- TPA-2 (TABLERO P. ALTA 1 Y TABLERO P. ALTA 2)
COORD. PLANTA FISICA	COORD. PROYECTO
ARQ. MERCEDES VAZQUEZ	MG. ARQ. PEDRO BARRAN
PROYECTISTA	COLABORADORES
ARQ. RODRIGO MEDIZA	ROSA MAZZIOTTI