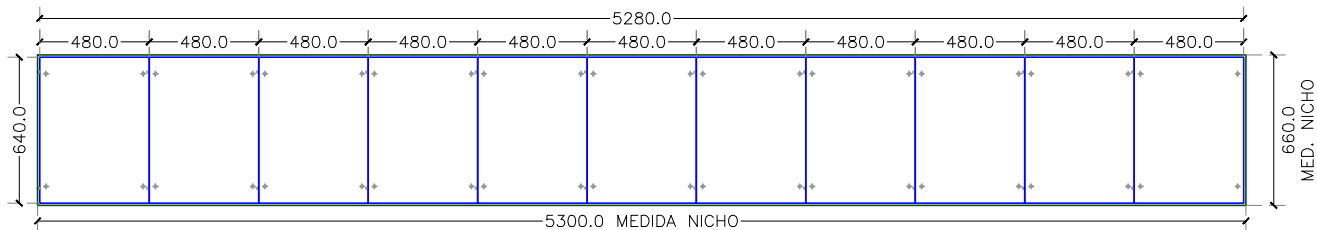
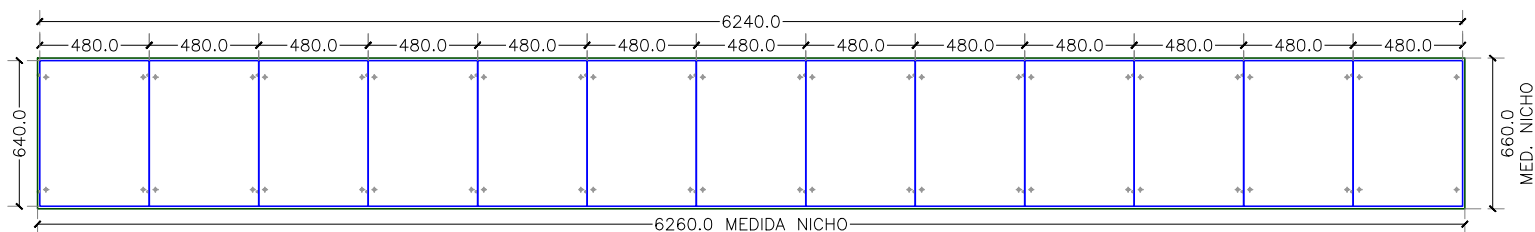


PANTALLA LED 11X1 Modulo:640x480mm KL2.5



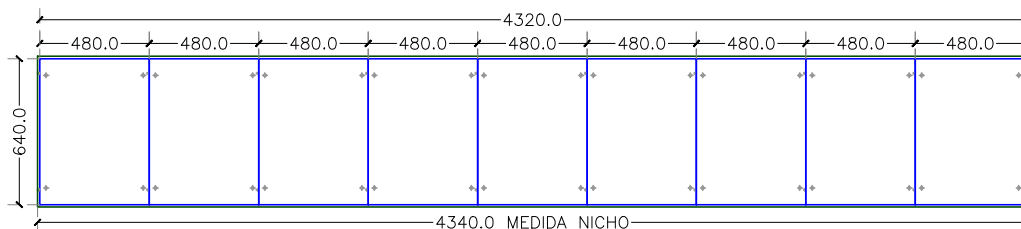
DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	ALTO	ANCHO	Total
Cantidad de Panel(s)	1	11	11
Dimensiones de Pantalla (mts)	0.640	5.280	3.379
Peso Neto Total (kgs)	85.8		

PANTALLA LED 13X1 Modulo:640x480mm KL2.5




DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	ALTO	ANCHO	Total
Cantidad de Panel(s)	1	13	13
Dimensiones de Pantalla (mts)	0.640	6.240	3.994
Peso Neto Total (kgs)	101.4		

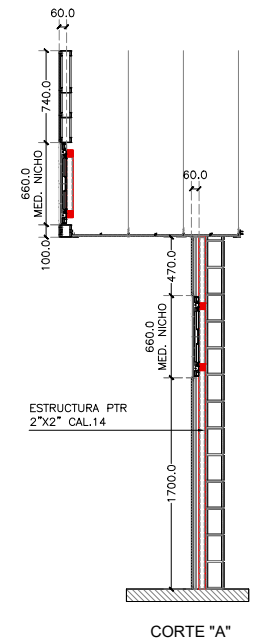
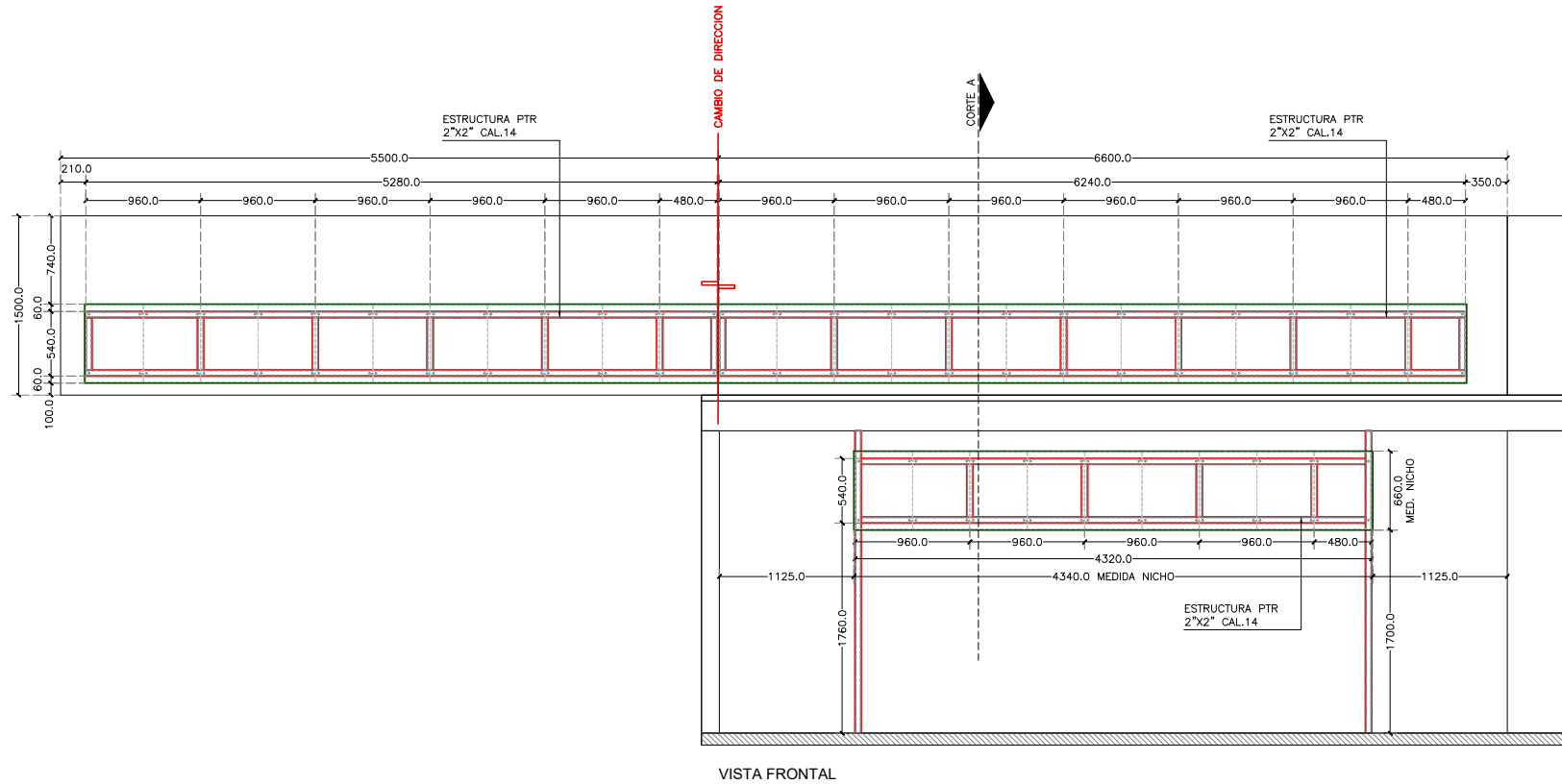
PANTALLA LED 9X1 Modulo:640x480mm KL2.5



DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	ALTO	ANCHO	Total
Cantidad de Panel(s)	1	9	9
Dimensiones de Pantalla (mts)	0.640	4.320	2.765
Peso Neto Total (kgs)	70.2		

CLIENTE: ETN QUERETARO B	EJECUTIVO: LIC. ROBERTO PERCASTEGUI	DIBUJO: ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA	ESCALA: S/E	ADOTACIÓN: MM	FECHA: 02/10/2023	CLAVE: PW-0187	
-----------------------------	----------------------------------------	--------------------------------------	----------------	------------------	----------------------	-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

PANTALLA LED 11X1 Modulo:640x480mm KL2.5
PANTALLA LED 13X1 Modulo:640x480mm KL2.5
PANTALLA LED 9X1 Modulo:640x480mm KL2.5



NOTAS IMPORTANTES:

- 1.- LA ESTRUCTURA DEBE FABRICARSE CON PTR DE 2"x2" CAL.14, SI EL MURO ES DE CONCRETO SE PODRA FIJAR DIRECTA LA ESTRUCTURA, DEPENDIENDO EL CASO SE RECOMIENDA SER FIJADA A PISO O TECHO, LOS POSTES DEBEN COLOCARSE A LA DISTANCIA QUE INDICA EL PLANO.
- 2.- PARA LA INSTALACION EN NICHOS ES NECESARIO DEJAR UNA HOLGURA DE 1CM ADICIONAL AL PERIMETRO DE LA PANTALLA PARA LA CORRECTA INSTALACION.

CLIENTE:
ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:
LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:
ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:
S/E

ACOTACIÓN:
MM

FECHA:	02/10/2023
--------	------------

CLAVE:	
3	PW-0187



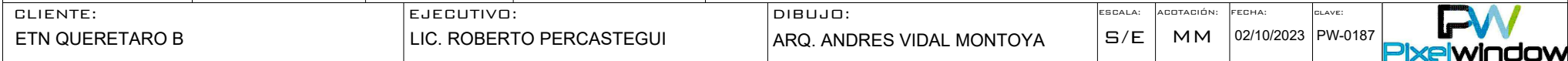
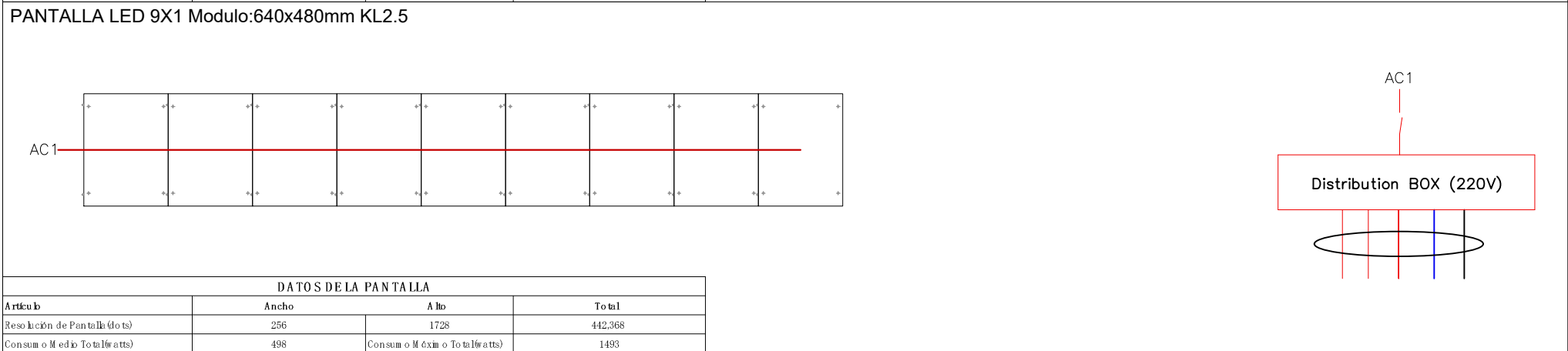
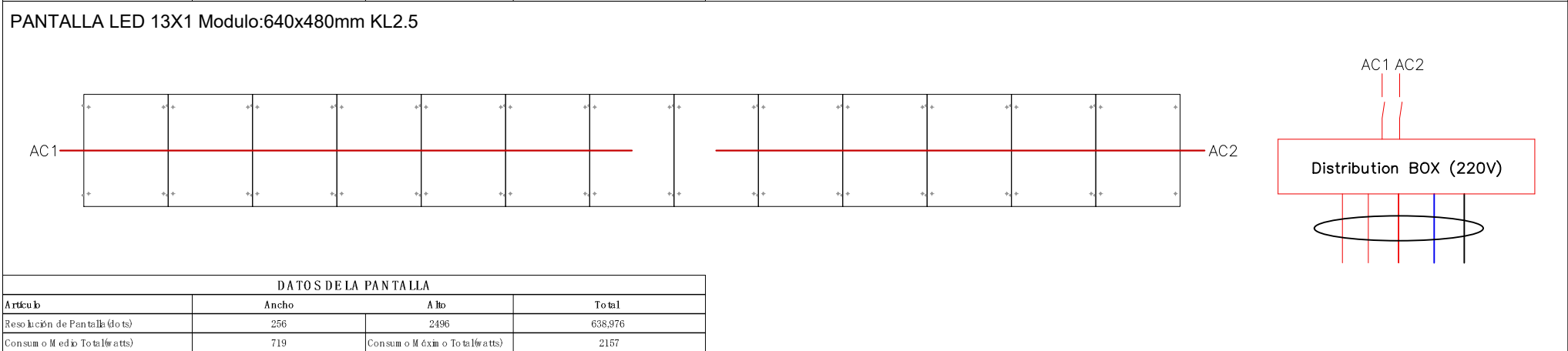
PANTALLA LED 11X1 Modulo:640x480mm KL2.5

AC1

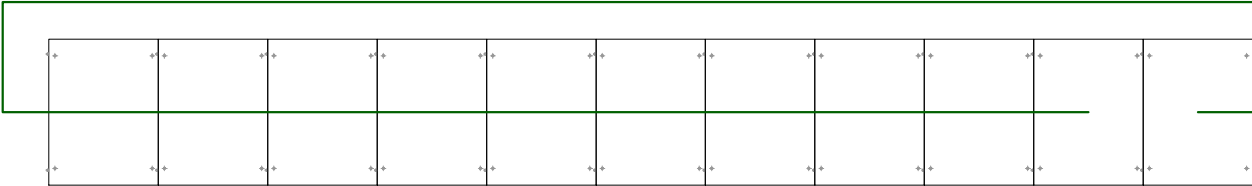
Distribution BOX (220V)

AC1

DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	Ancho	Alto	Total
Resolución de Pantalla (dots)	256	2112	540,672
Consumo Medio Total (watts)	608	Consumo Máximo Total (watts)	1825

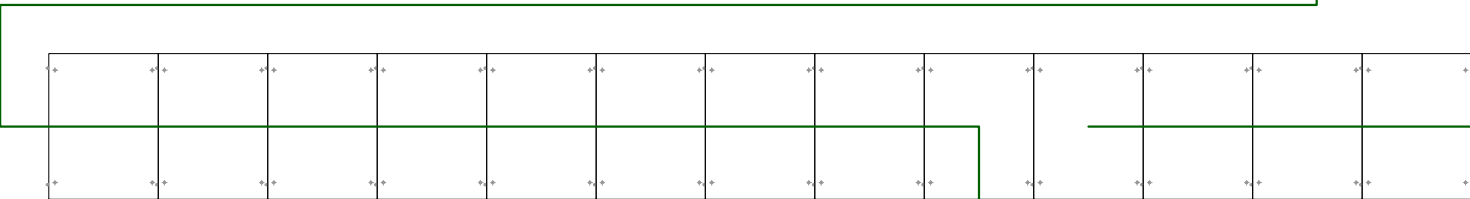


PANTALLA LED 11X1 Modulo:640x480mm KL2.5



DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	Ancho	Alto	Total
Resolución de Pantalla (dots)	256	2112	540,672
Consumo Medio Total (watts)	608	Consumo Máximo Total (watts)	1825

PANTALLA LED 13X1 Modulo:640x480mm KL2.5

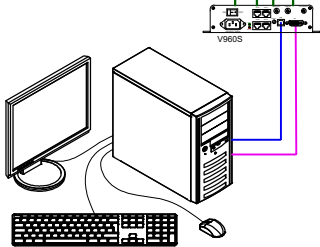


DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	Ancho	Alto	Total
Resolución de Pantalla (dots)	256	2496	638,976
Consumo Medio Total (watts)	719	Consumo Máximo Total (watts)	2157

PANTALLA LED 9X1 Modulo:640x480mm KL2.5



DATOS DE LA PANTALLA			
Artículo	Ancho	Alto	Total
Resolución de Pantalla (dots)	256	1728	442,368
Consumo Medio Total (watts)	498	Consumo Máximo Total (watts)	1493



CLIENTE:

ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:

LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:

ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:

S/E

ADOTACIÓN:

MM

FECHA:

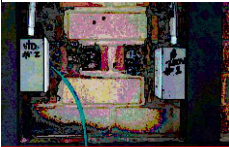
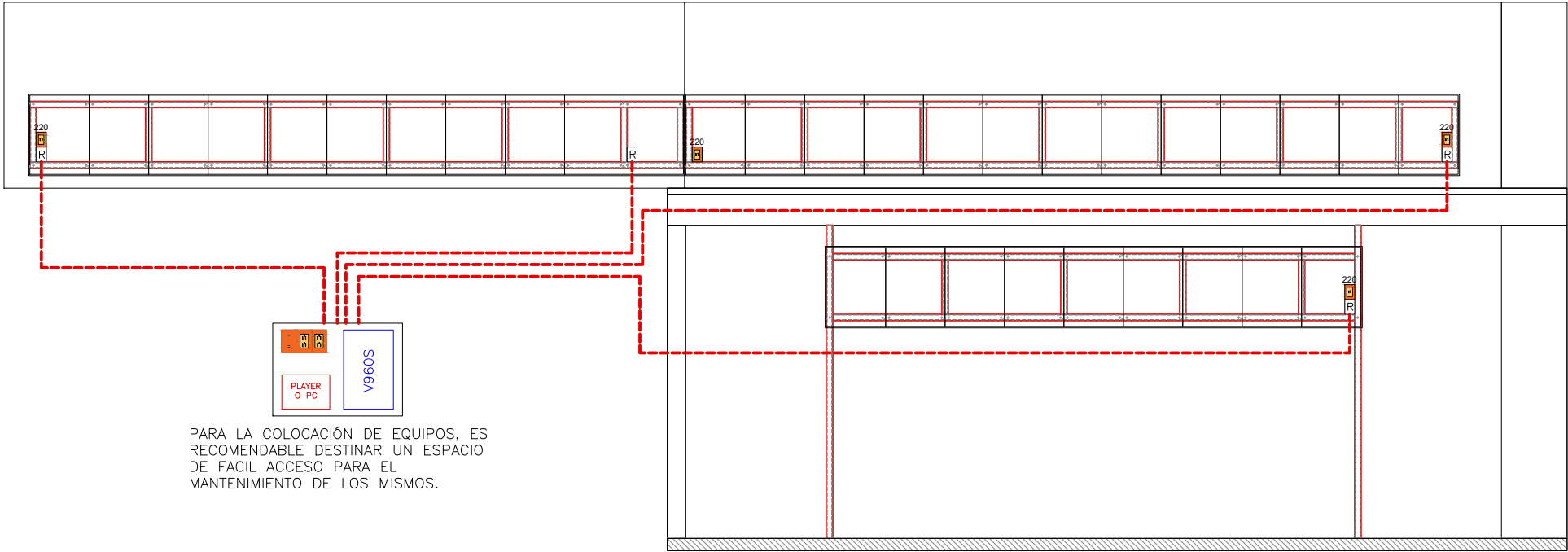
02/10/2023

CLAVE:

PW-0187



PANTALLA LED 11X1 Modulo:640x480mm KL2.5
PANTALLA LED 13X1 Modulo:640x480mm KL2.5
PANTALLA LED 9X1 Modulo:640x480mm KL2.5



NOTAS IMPORTANTES:

- 1.- LOS REGISTROS PARA CONTACTOS Y NODOS DE RED DEBERAN INSTALARSE DE FORMA LATERAL A LA PANTALLA, Y SERAN COLOCADOS PEGADOS A LOS POSTES QUE SOPORTARAN LA PANTALLA.

----- TUBERÍA DE 3/4" PARED DELGADA CONTACTO DOBLE CONTACTO SENCILLO REGISTRO PARA CABLE UTP NODO DE RED Y CONECTIVIDAD DOBLE
CON CABLES UTP PUNTA A PUNTA REGULADO A 110 REGULADO A 220

CLIENTE:
ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:
LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:
ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:
S/E

ACOTACIÓN:
MM

FECHA:
02/10/2023

CLAVE:
PW-0187



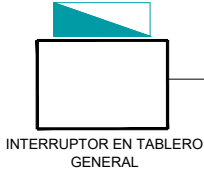
DIAGRAMA UNIFILAR

Fases (AWG) Neutro (AWG) Tierra (AWG) Ipc (AMP) Longitug (mts) e% (%)

"TABLERO R"

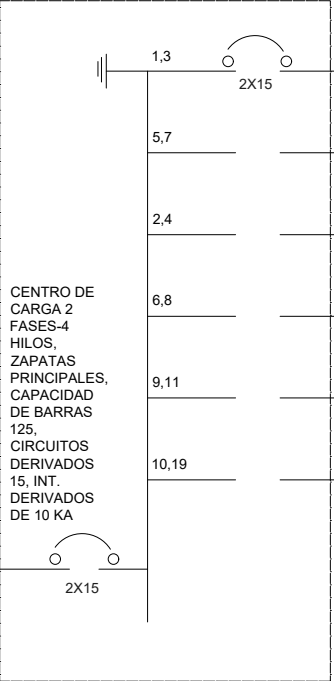
TOTALES

"TABLERO GENERAL"



ACONDICIONADOR DE PODER 2F, 2KVA

2-12 (F)
1-12 (N)
1-14 (t)
1-14 (tA)
1,825 W
2,028 VA
9.2 A



CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA

1,3 2-12 - 1-14 9.2 20 1.38 1 X 1,825W

1,825 W
2,028 VA

CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA

Clave o Circuito	Lozalización			Balanceo Faces			Total Watts	F. p.	Carga Inst.	Tensión	I nom.	Fact. De Agurp	Fact. De Temp	I corr.	ITEM Termg.		Long. (Mts.)	Calibre del Conductor			Caida Tensión %		
				Watts	Watts	Watts									P	A		Fase	Neutro	Tierra			
				A	B	C																	
1,3	CONT. LADO A1	1		912	912		1825	0.9	2028	220	9.2	0.8	1.00	11.5	2	15	20	2 - 12	-	1 - 14	1.38		
5,7	DISPONIBLE																						
2,4	DISPONIBLE																						
6,8	DISPONIBLE																						
9,11	DISPONIBLE																						
10,19	DISPONIBLE																						
16, 18, 20	INT. PRINCIPAL	1		912	912	0	1825	0.9	2028	220	9.2	0.8	1.00	11.52	2	15	20	2 - 12	1 - 12	1 - 14	1.38		

CLIENTE:
ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:
LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:
ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:
S/E

ADOTACIÓN:
MM

FECHA:
02/10/2023

BLAVE:
PW-0187



PANTALLA LED 13X1 Modulo: 640x480mm KL2.5

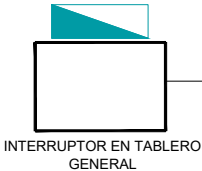
DIAGRAMA UNIFILAR

Fases (AWG) Neutro (AWG) Tierra (AWG) Ipc (AMP) Longitud (mts) e% (%)

"TABLERO R"

TOTALES

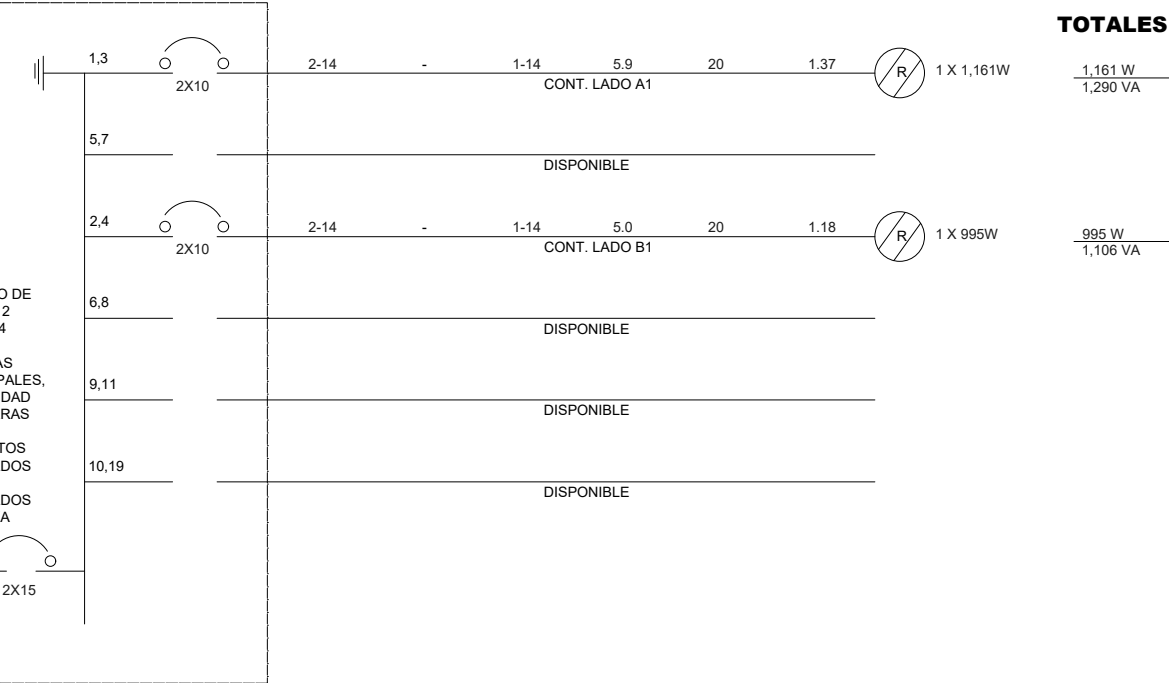
"TABLERO GENERAL"



ACONDICIONADOR DE
PODER 2F, 3KVA

2-12 (F)
1-12 (N)
1-14 (t)
1-14 (tA)
2,157 W
2,396 VA
10.9 A

CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA



CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA

Clave o Circuito	Lozalización			Balanceo Faces			Total Watts	F. p.	Carga Inst.	Tensión	I nom.	Fact. De Agurp	Fact. De Temp	I corr.	ITEM Termg.		Long. (Mts.)	Calibre del Conductor			Caida Tensión %
		1161	995	Watts	Watts	Watts									P	A		Fase	Neutro	Tierra	
				A	B	C															
1,3	CONT. LADO A1	1		581	581		1161	0.9	1290	220	5.9	0.8	1.00	7.33	2	10	20	2 - 14	-	1 - 14	1.37
5,7	DISPONIBLE																				
2,4	CONT. LADO B1		1	498	498		995	0.9	1106	220	5.0	0.8	1.00	6.28	2	10	20	2 - 14	-	1 - 14	1.18
6,8	DISPONIBLE																				
9,11	DISPONIBLE																				
10,19	DISPONIBLE																				
16, 18, 20	INT. PRINCIPAL	1	1	1078	1078	0	2157	0.9	2396	220	10.9	0.8	1.00	13.61	2	15	20	2 - 12	1 - 12	1 - 14	1.63

CLIENTE:
ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:
LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:
ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:
S/E

ADOTACIÓN:
MM

FECHA:
02/10/2023

BLAVE:
PW-0187



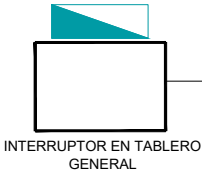
DIAGRAMA UNIFILAR

Fases (AWG) Neutro (AWG) Tierra (AWG) Ipc (AMP) Longitug (mts) e% (%)

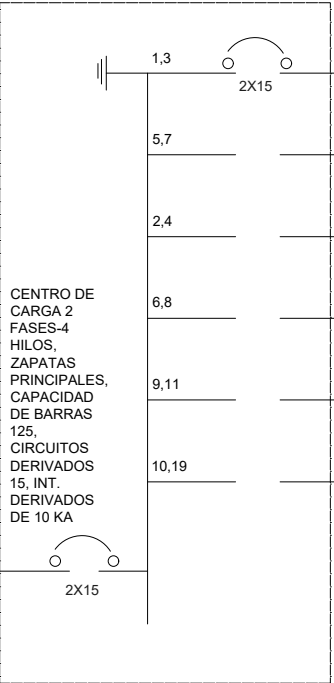
"TABLERO R"

TOTALES

"TABLERO GENERAL"



2-12 (F)
1-12 (N)
1-14 (t)
1-14 (tA)
1,493 W
1,659 VA
7.5 A



CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA

1,3 2-12 - 1-14 7.5 20 1.13 1 X 1,493W

1,493 W
1,659 VA

CENTRO DE CARGA 2 FASES-4 HILOS, ZAPATAS PRINCIPALES, CAPACIDAD DE BARRAS 125, CIRCUITOS DERIVADOS 15, INT. DERIVADOS DE 10 KA

Clave o Circuito	Lozalización			Balanceo Faces			Total Watts	F. p.	Carga Inst.	Tensión	I nom.	Fact. De Agurp	Fact. De Temp	I corr.	ITEM Termg.		Long. (Mts.)	Calibre del Conductor			Caída Tensión %
				Watts	Watts	Watts												Fase	Neutro	Tierra	
															A	B					
1,3	CONT. LADO A1	1		746	746		1493	0.9	1659	220	7.5	0.8	1.00	9.43	2	15	20	2 - 12	-	1 - 14	1.13
5,7	DISPONIBLE																				
2,4	DISPONIBLE																				
6,8	DISPONIBLE																				
9,11	DISPONIBLE																				
10,19	DISPONIBLE																				
16, 18, 20	INT. PRINCIPAL	1		746	746	0	1493	0.9	1659	220	7.5	0.8	1.00	9.43	2	15	20	2 - 12	1 - 12	1 - 14	1.13

CLIENTE:
ETN QUERETARO B

EJECUTIVO:
LIC. ROBERTO PERCASTEGUI

DIBUJO:
ARQ. ANDRES VIDAL MONTOYA

ESCALA:
S/E

ADOTACIÓN:
MM

FECHA:
02/10/2023

BLAVE:
PW-0187

