

# TABLERO DE POTENCIA Y CONTROL VENTILADOR DE EXTRACCION MONOXIDO DE CARBONO

CANTIDAD: UN (1) SISTEMA - NIVEL SOTANO 1

SUMINISTRO ELECTRICO:  
220 Vac / 3 Ph / 60Hz

NOTA:  
LOS INTERRUPTORES Y CALIBRES DE ALAMBRE SON SUGERIDOS.  
EL CONTRATISTA ELECTRICO DEBE VERIFICAR Y AJUSTAR DE ACUERDO CON EL RECORRIDO EN OBRA  
Y CON LA APLICACION DE CODIGOS O NORMAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS.

INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO.

LLEGADA A TABLEROS Y EQUIPOS EN CANASTILLA, TUBERIA, FLEXI CONDUIT (COOPEX USA) Y  
CONECTORES SERAN SUMINISTRADOS POR LA OBRA (CONTRATISTA ELECTRICO)

DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	10/11/2020
DISEÑO:	FECHA:
ARQ. Y CONCR.	



## METALANDES S.A.S

CLIENTE: ARQUITECTURA Y CONCRETO  
PROYECTO: SALUD VEGAS  
CONTENIDO: UNIFILAR

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 24302-47  
TAE-15

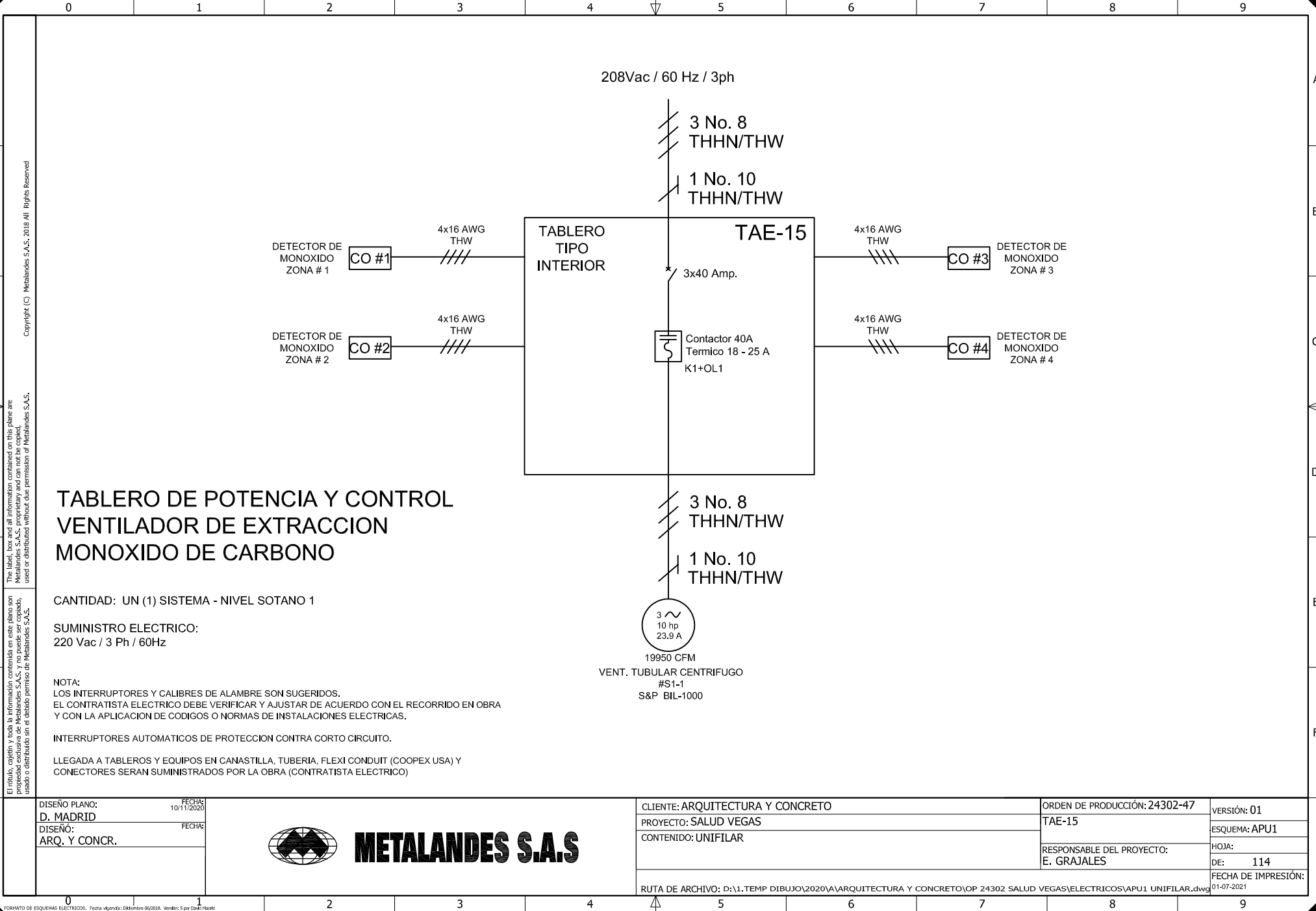
VERSIÓN: 01  
ESQUEMA: APU1

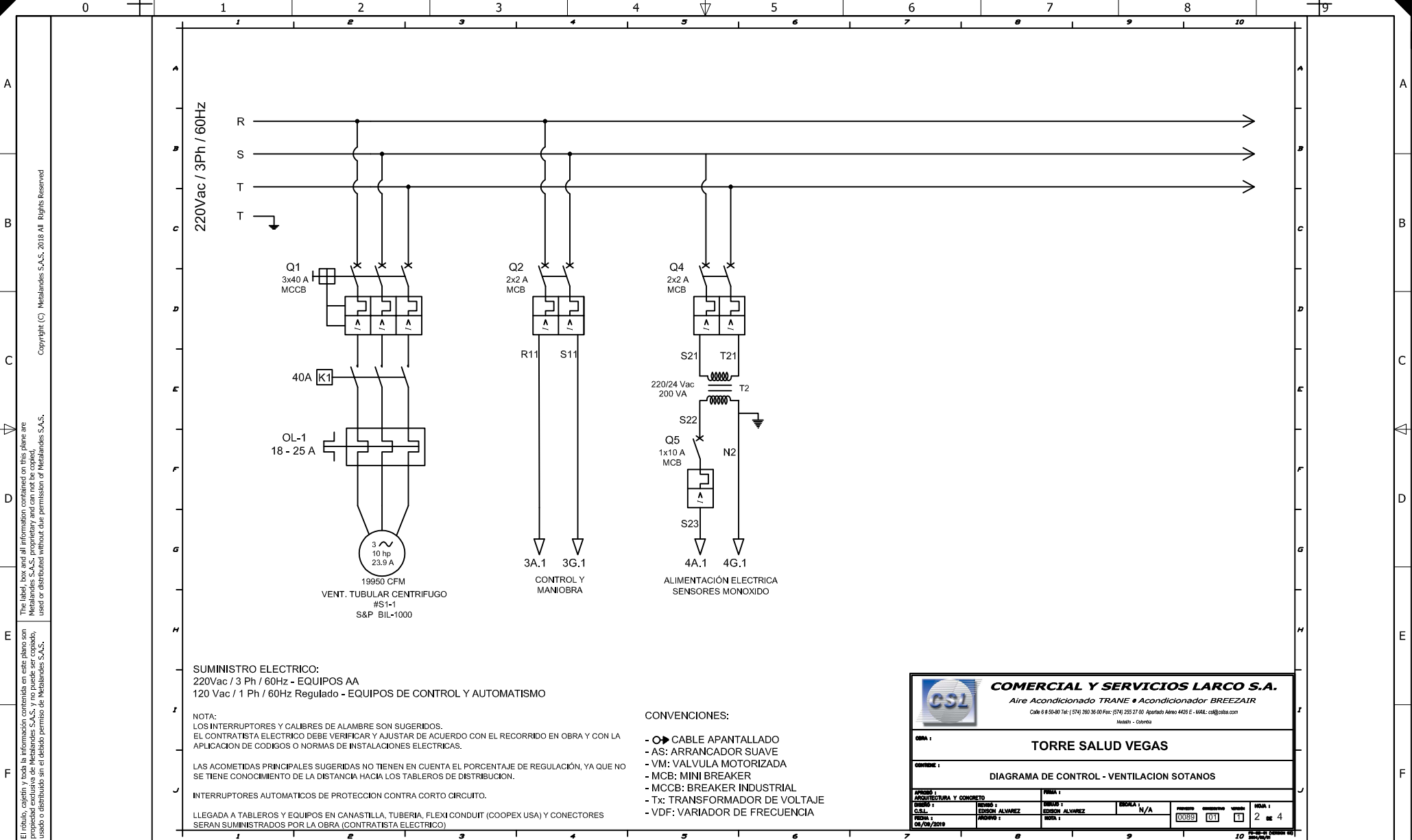
RESPONSABLE DEL PROYECTO:  
E. GRAJALES

HOJA:  
DE: 114

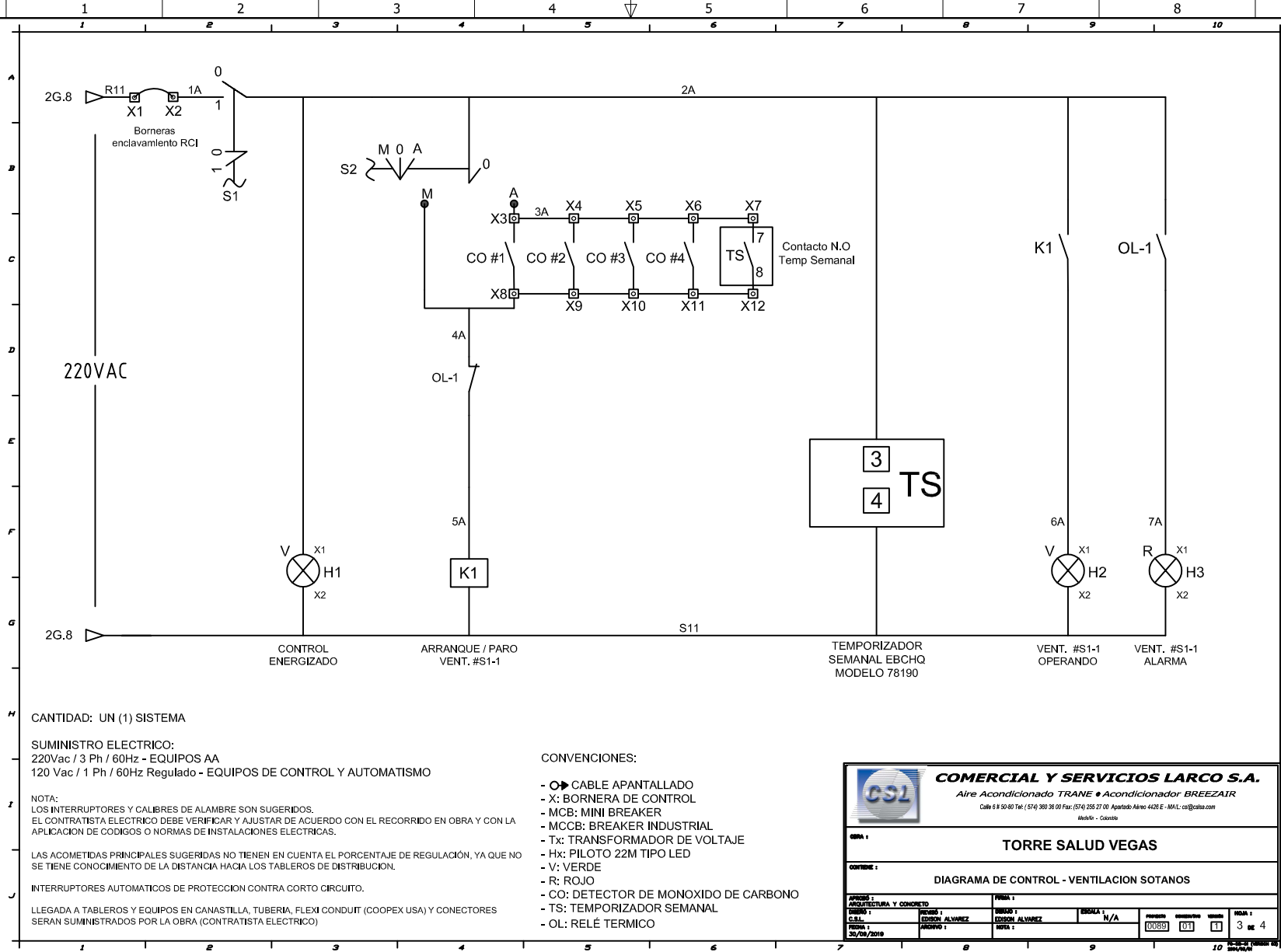
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2020\A\ARQUITECTURA Y CONCRETO\OP 24302 SALUD VEGAS\ELECTRICOS\APU1 UNIFILAR.dwg

FECHA DE IMPRESIÓN:  
01-07-2021





		<b>COMERCIAL Y SERVICIOS LARCO S.A.</b>	
		Aire Acondicionado TRANE • Acondicionador BREEZAIR <small>Calle 6 # 50-80 Tel: (574) 360 36 00 Fax: (574) 255 27 00 Apartado Aéreo 4426 E. -MAIL: cs@csa.com</small> <small>Medellín - Colombia</small>	
OBRA:		<b>TORRE SALUD VEGAS</b>	
CONTIENE:		<b>DIAGRAMA DE CONTROL - VENTILACION SOTANOS</b>	
APROBADO: ARCHITECTURA Y CONCRETO DISEÑO: E.S.B.	REVISADO: E. ALVAREZ	REVISADO: E. ALVAREZ	ESCALA: N/A FECHA: 09/08/2020
PROYECTO: ARQ. Y CONCR.		ORDEN DE PRODUCCIÓN: 24302-47	HOJA: 2 DE 4



CANTIDAD: UN (1) SISTEMA

SUMINISTRO ELECTRICO:  
220Vac / 3 Ph / 60Hz - EQUIPOS AA  
120 Vac / 1 Ph / 60Hz Regulado - EQUIPOS DE CONTROL Y AUTOMATISMO

NOTA:  
LOS INTERRUPTORES Y CALIBRES DE ALAMBRE SON SUGERIDOS.  
EL CONTRATISTA ELECTRICO DEBE VERIFICAR Y AJUSTAR DE ACUERDO CON EL RECORRIDO EN OBRA Y CON LA APLICACION DE CODIGOS O NORMAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS.

LAS ACOMETIDAS PRINCIPALES SUGERIDAS NO TIENEN EN CUENTA EL PORCENTAJE DE REGULACION, YA QUE NO SE TIENE CONOCIMIENTO DE LA DISTANCIA HACIA LOS TABLEROS DE DISTRIBUCION.

INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO.

LLEGADA A TABLEROS Y EQUIPOS EN CANASTILLA, TUBERIA, FLEXI CONDUIT (COOPEX USA) Y CONECTORES SERAN SUMINISTRADOS POR LA OBRA (CONTRATISTA ELECTRICO)

CONVENCIONES:

- ○➔ CABLE APANTALLADO
- X: BORNERA DE CONTROL
- MCB: MINI BREAKER
- MCCB: BREAKER INDUSTRIAL
- Tx: TRANSFORMADOR DE VOLTAJE
- Hx: PILOTO 22M TIPO LED
- V: VERDE
- R: ROJO
- CO: DETECTOR DE MONOXIDO DE CARBONO
- TS: TEMPORIZADOR SEMANAL
- OL: RELÉ TERMICO

<b>COMERCIAL Y SERVICIOS LARCO S.A.</b>															
Aire Acondicionado TRANE • Acondicionador BREEZAIR															
<small>Calle 6 # 50-80 Tel: (574) 380 38 00 Fax: (574) 255 27 00 Apartado Aéreo 4426 E - M.A.L. ca@coltecs.com Medellín - Colombia</small>															
<b>TORRE SALUD VEGAS</b>															
<b>DIAGRAMA DE CONTROL - VENTILACION SOTANOS</b>															
<table border="1"> <tr> <td>PROYECTO:</td> <td>ARQUITECTURA Y CONCRETO</td> </tr> <tr> <td>CLIENTE:</td> <td>EDISON ALVAREZ</td> </tr> <tr> <td>FECHA:</td> <td>25/09/2018</td> </tr> </table>	PROYECTO:	ARQUITECTURA Y CONCRETO	CLIENTE:	EDISON ALVAREZ	FECHA:	25/09/2018	<table border="1"> <tr> <td>FECHA:</td> <td>14/A</td> </tr> <tr> <td>PROYECTO:</td> <td>EDISON ALVAREZ</td> </tr> <tr> <td>CLIENTE:</td> <td>EDISON ALVAREZ</td> </tr> <tr> <td>FECHA:</td> <td>0089   01   3 DE 4</td> </tr> </table>	FECHA:	14/A	PROYECTO:	EDISON ALVAREZ	CLIENTE:	EDISON ALVAREZ	FECHA:	0089   01   3 DE 4
PROYECTO:	ARQUITECTURA Y CONCRETO														
CLIENTE:	EDISON ALVAREZ														
FECHA:	25/09/2018														
FECHA:	14/A														
PROYECTO:	EDISON ALVAREZ														
CLIENTE:	EDISON ALVAREZ														
FECHA:	0089   01   3 DE 4														

DISEÑO PLANO:	FECHA:	10/11/2020
D. MADRID	FECHA:	
DISEÑO:		
ARQ. Y CONCR.		

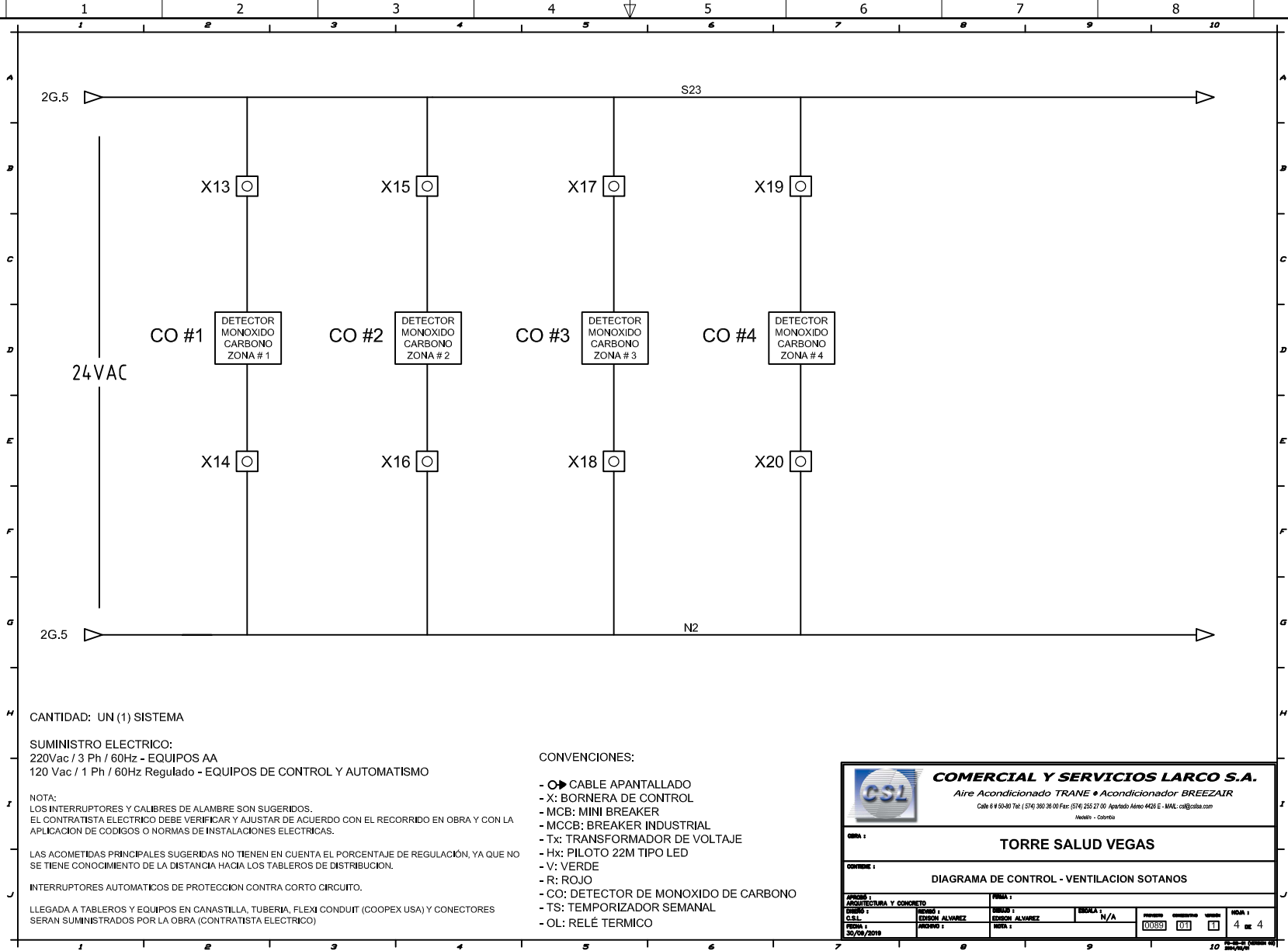


CLIENTE: ARQUITECTURA Y CONCRETO	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 24302-47
PROYECTO: SALUD VEGAS	TAE-15
CONTENIDO: POTENCIA Y CONTROL	RESPONSABLE DEL PROYECTO: E. GRAJALES
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2020\ARQUITECTURA Y CONCRETO\OP 24302 SALUD VEGAS\ELECTRICOS\AP2 POTENCIA Y CONTROL.dwg	

VERSION: 01
ESQUEMA: AP2
HOJA:
DE: 140
FECHA DE IMPRESIÓN: 01-07-2021

Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property of Metalandes S.A.S. and no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.



CANTIDAD: UN (1) SISTEMA

SUMINISTRO ELECTRICO:  
220Vac / 3 Ph / 60Hz - EQUIPOS AA  
120 Vac / 1 Ph / 60Hz Regulado - EQUIPOS DE CONTROL Y AUTOMATISMO

NOTA:  
LOS INTERRUPTORES Y CALIBRES DE ALAMBRE SON SUGERIDOS.  
EL CONTRATISTA ELECTRICO DEBE VERIFICAR Y AJUSTAR DE ACUERDO CON EL RECORRIDO EN OBRA Y CON LA APLICACION DE CODIGOS O NORMAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS.

LAS ACOMETIDAS PRINCIPALES SUGERIDAS NO TIENEN EN CUENTA EL PORCENTAJE DE REGULACION, YA QUE NO SE TIENE CONOCIMIENTO DE LA DISTANCIA HACIA LOS TABLEROS DE DISTRIBUCION.

INTERRUPTORES AUTOMATICOS DE PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO.

LLEGADA A TABLEROS Y EQUIPOS EN CANASTILLA, TUBERIA, FLEXI CONDUIT (COOPEX USA) Y CONECTORES SERAN SUMINISTRADOS POR LA OBRA (CONTRATISTA ELECTRICO)

CONVENCIONES:

- CABLE APANTALLADO
- X: BORNERA DE CONTROL
- MCB: MINI BREAKER
- MCCB: BREAKER INDUSTRIAL
- Tx: TRANSFORMADOR DE VOLTAJE
- Hx: PILOTO 22M TIPO LED
- V: VERDE
- R: ROJO
- CO: DETECTOR DE MONOXIDO DE CARBONO
- TS: TEMPORIZADOR SEMANAL
- OL: RELÉ TERMICO

		<b>COMERCIAL Y SERVICIOS LARCO S.A.</b>	
<i>Aire Acondicionado TRANE • Acondicionador BREEZAIR</i>			
<small>Calle 6 # 50-80 Tel: (574) 302 38 00 Fax: (574) 255 27 00 Apartado Aéreo 4426 E - MALL. cd@colnet.com</small>			
<small>Medellán - Colombia</small>			
SERIE:		<b>TORRE SALUD VEGAS</b>	
CONTENIDO:			
<b>DIAGRAMA DE CONTROL - VENTILACION SOTANOS</b>			
PROYECTO:	ARQUITECTURA Y CONCRETO	FECHA:	
DISEÑO:	EDISON ALVAREZ	REVISOR:	EDISON ALVAREZ
FECHA:	20/09/2018	NOTA:	
Hojas:		Hojas:	
4 de 4		4 de 4	

DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	10/11/2020
DISEÑO:	FECHA:
ARQ. Y CONCR.	



CLIENTE:	ARQUITECTURA Y CONCRETO
PROYECTO:	SALUD VEGAS
CONTENIDO:	POTENCIA Y CONTROL
RUTA DE ARCHIVO: D:\1_TEMP DIBUJO\2020\A\ARQUITECTURA Y CONCRETO\OP 24302 SALUD VEGAS\ELECTRICOS\AP3 POTENCIA Y CONTROL.dwg	

ORDEN DE PRODUCCIÓN:	24302-47
TAE-15	
RESPONSABLE DEL PROYECTO:	E. GRAJALES

VERSIÓN:	01
ESQUEMA:	AP3
HOJA:	
DE:	141
FECHA DE IMPRESIÓN:	01-07-2021