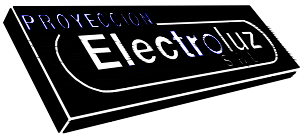



DETALLE RED DE COMUNICACIÓN  
PROFINET Y FIBRA OPTICA  
CCM PREPARACIÓN 1  
PROYECTO APQ

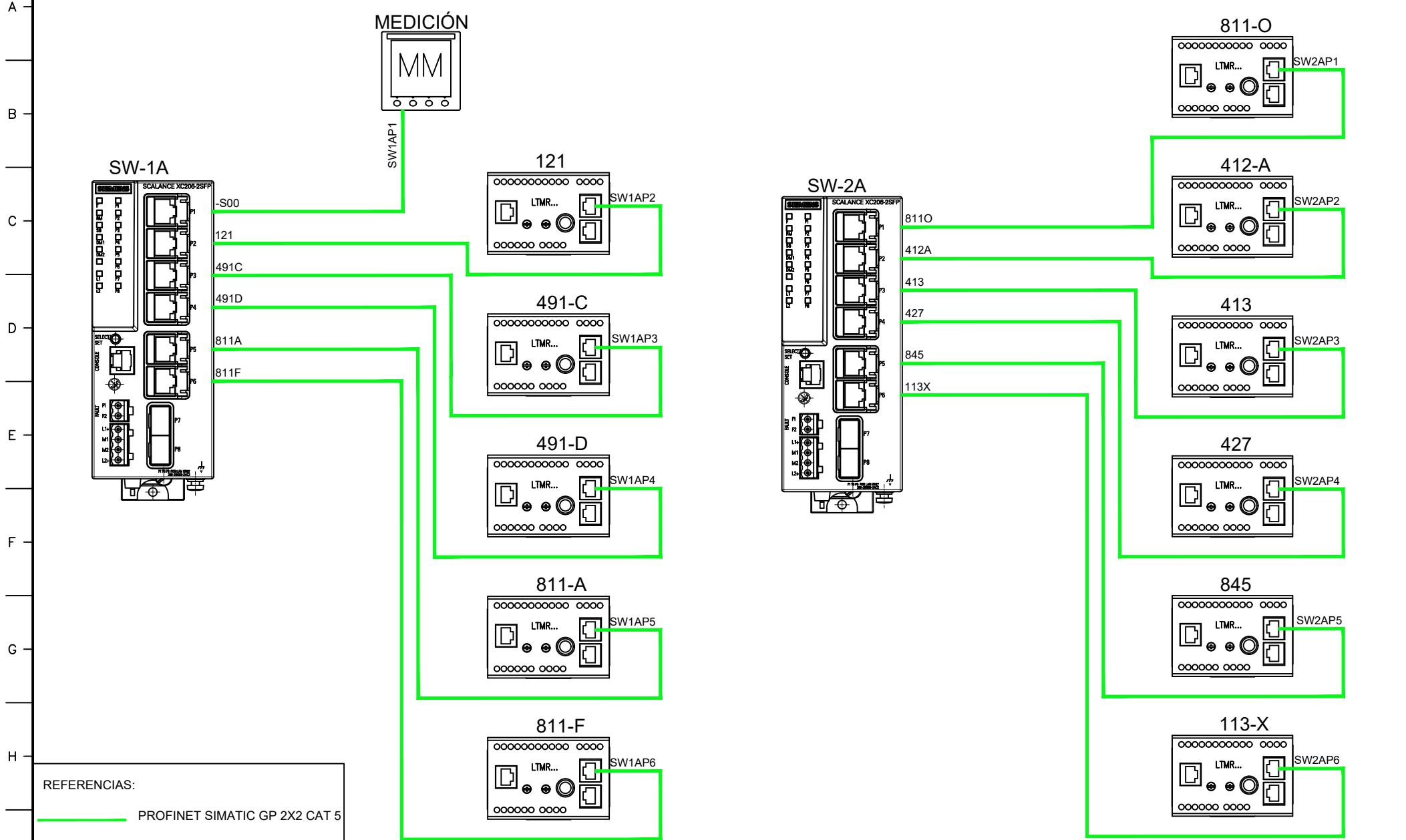
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA  
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION  
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN  
AUTORIZACION ESCRITA.  
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



 COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
	Hoja N° : 1/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW1A y SW2A - ARRANQUES FRENTE A CLUMNA 3 CUBICLE 1



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		





COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

N° de Plano:  
4656-01-A-AR01

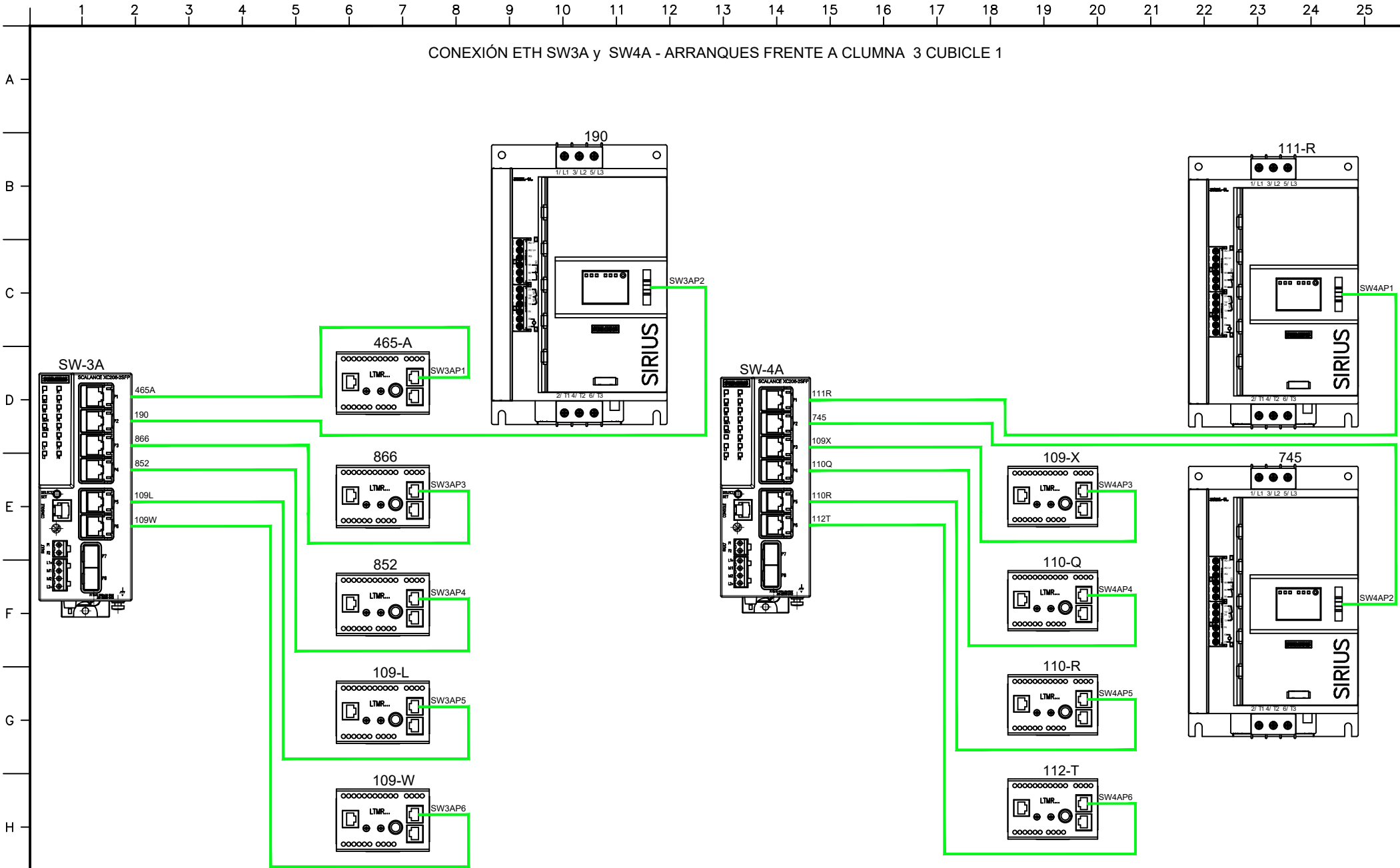
Hoja N° : 2/19

Archivo:  
4656-01-A-AR-01-1 - RED

Rev.N°  
1

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

CONEXIÓN ETH SW3A y SW4A - ARRANQUES FRENTE A CLUMNA 3 CUBICLE 1



PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		





COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

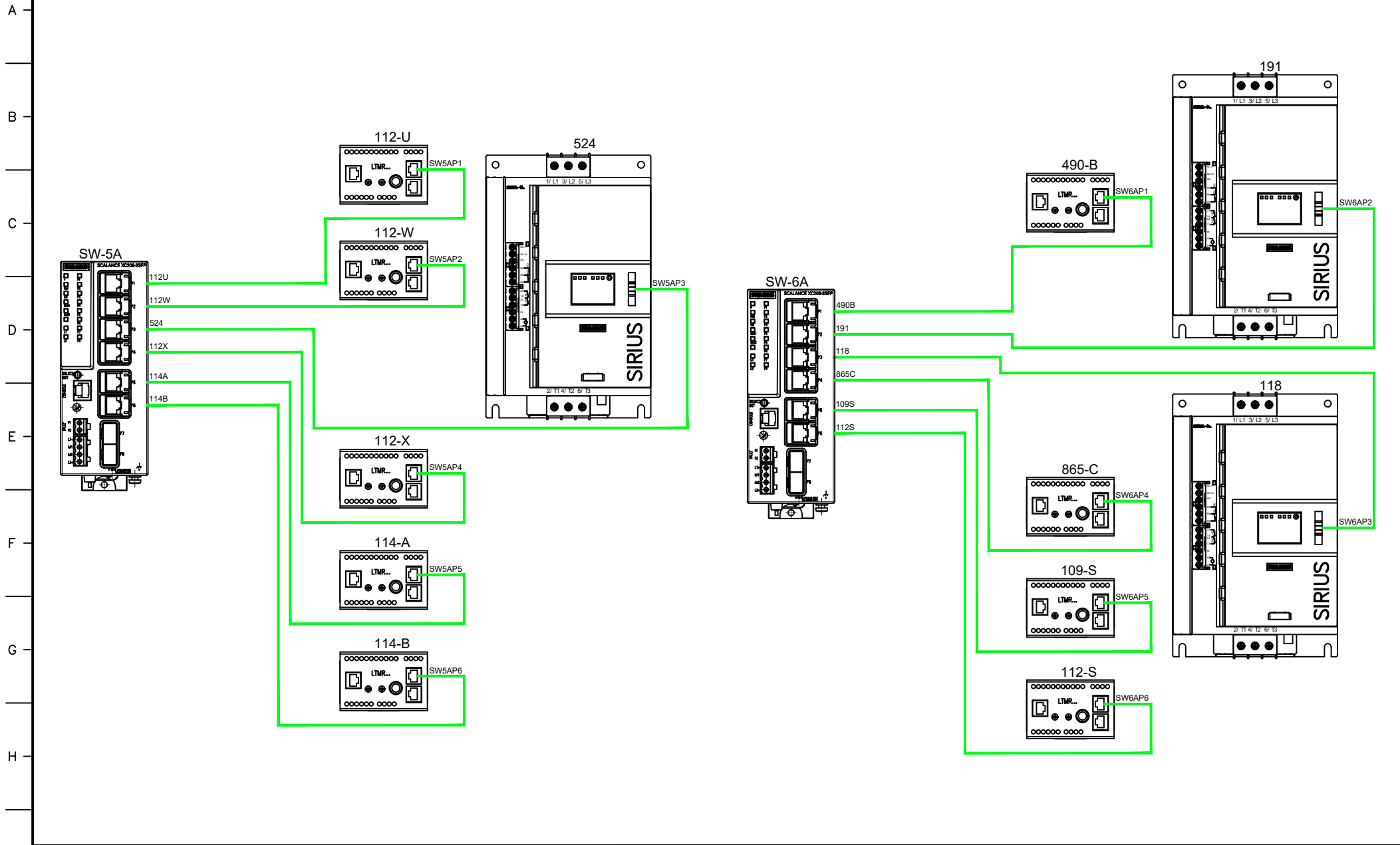
N° de Plano:  
4656-01-A-AR01

Hoja N° : 3/19

Archivo:  
4656-01-A-AR-01-1 - RED

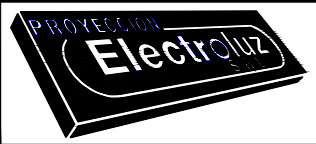
Rev.N°  
1

CONEXIÓN ETH SW5A Y SW6A - ARRANQUES FRENTA A CLUMNA 5 CUBICLE 1



PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



<b>Renova</b>	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	Hoja N° : 4/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

# CONEXIÓN ETH SW7A Y SW8A - ARRANQUES FRENTA A CLUMNA 5 CUBICLE 1

A

B

C

D

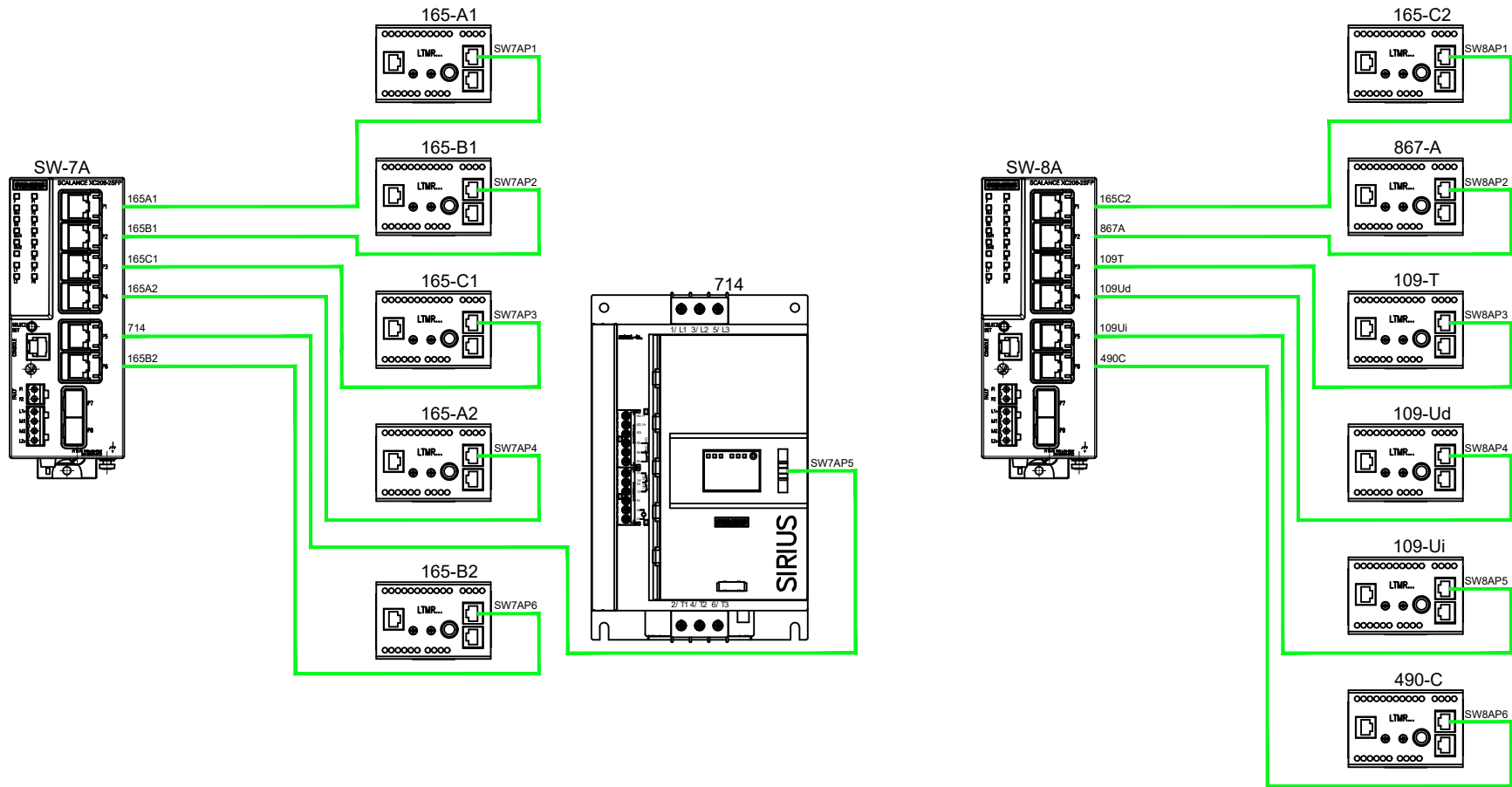
E

F

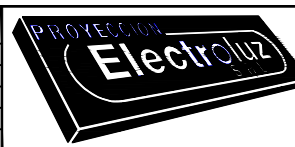
G

H

I



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



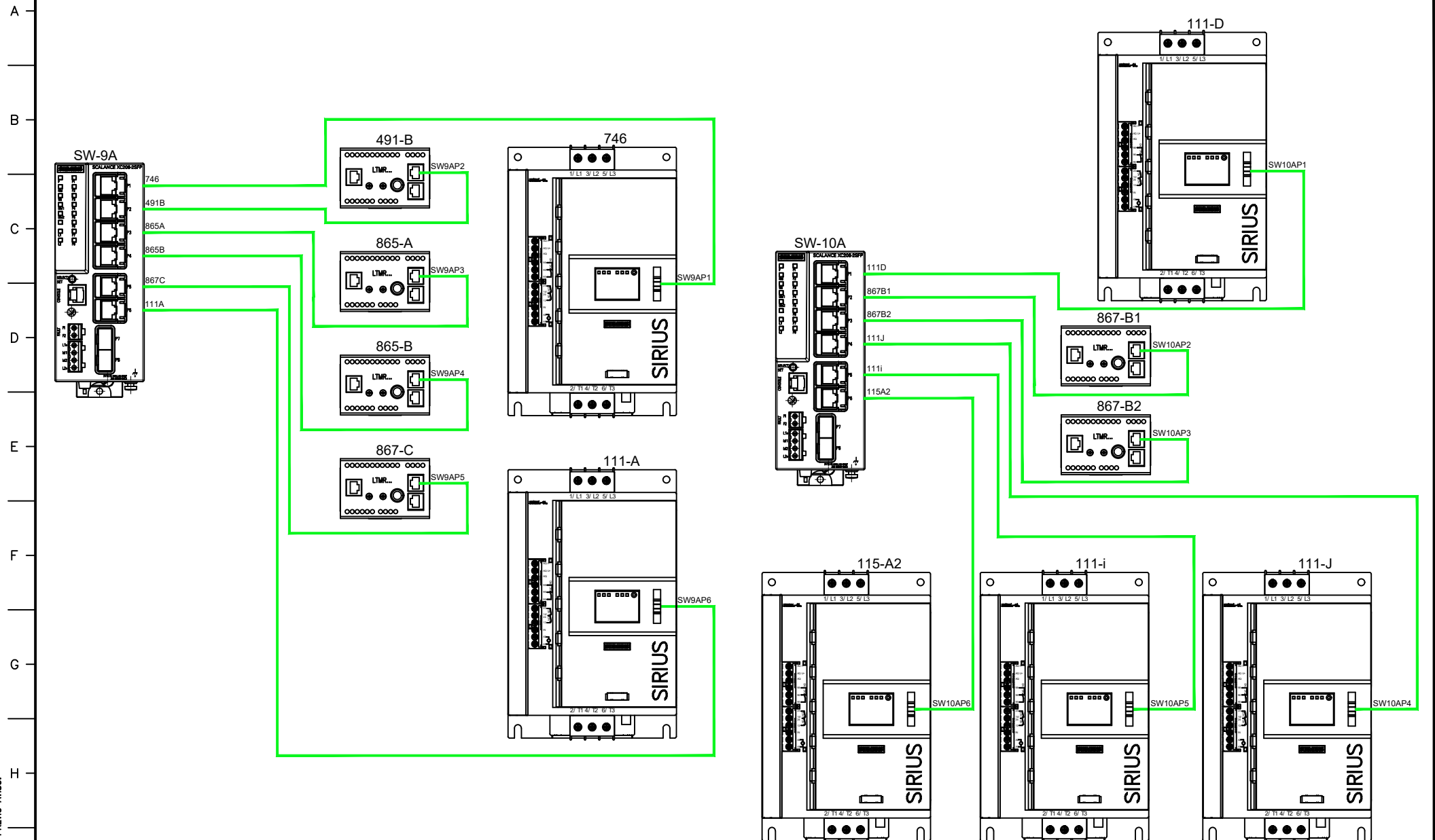
**Renova**

COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

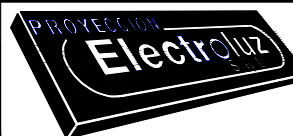
N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° : 5/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION POR ESCRITO DE PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

CONEXIÓN ETH SW9A Y SW10A - ARRANQUES FRENTA A COLUMNA 9 CUBICLE 1



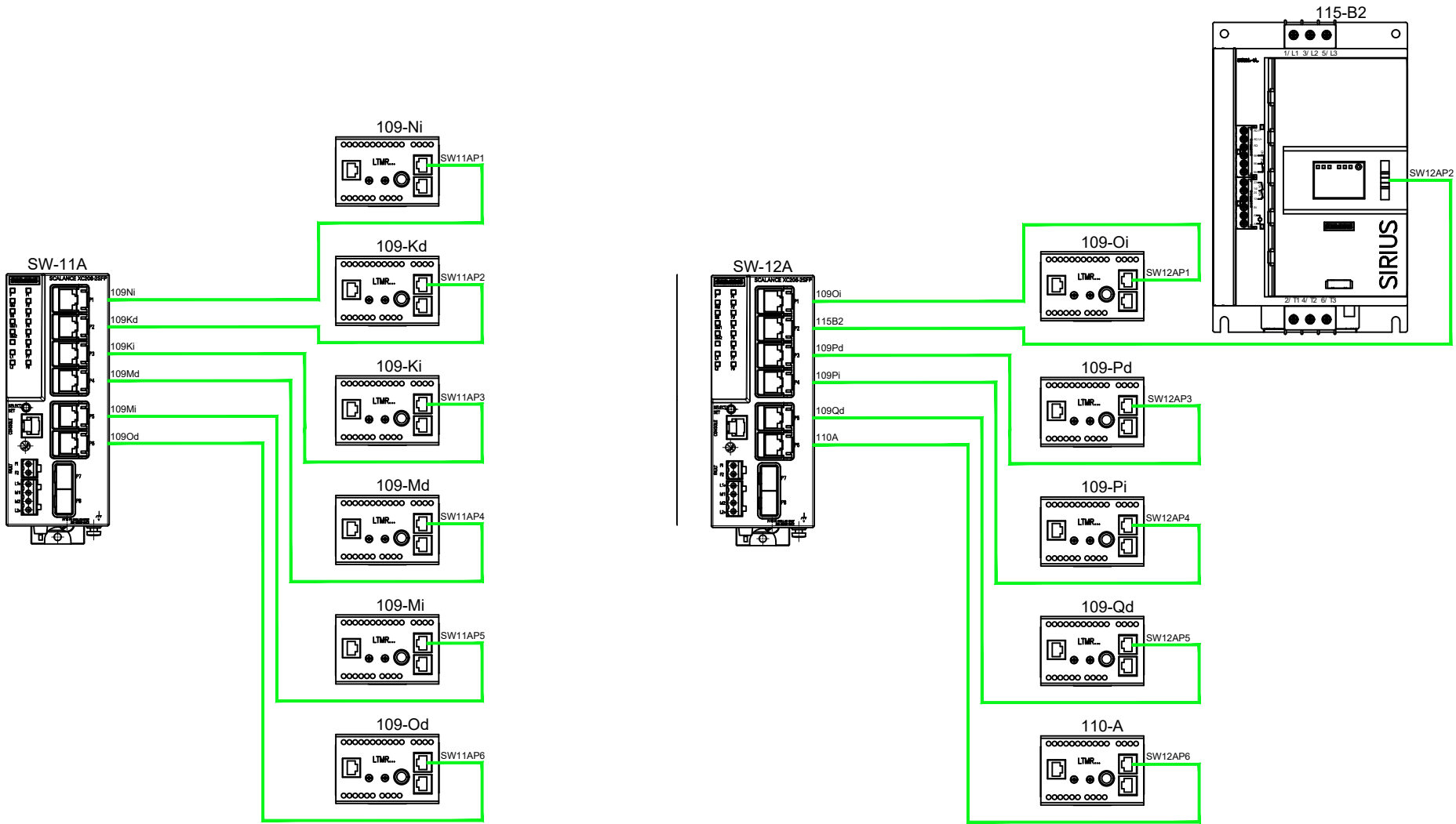
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



**Renova**  
COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

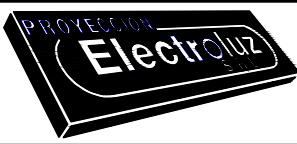
N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° : 6/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW11A Y SW12A - ARRANQUES FRENTA A CLUMNA 9 CUBICLE 1



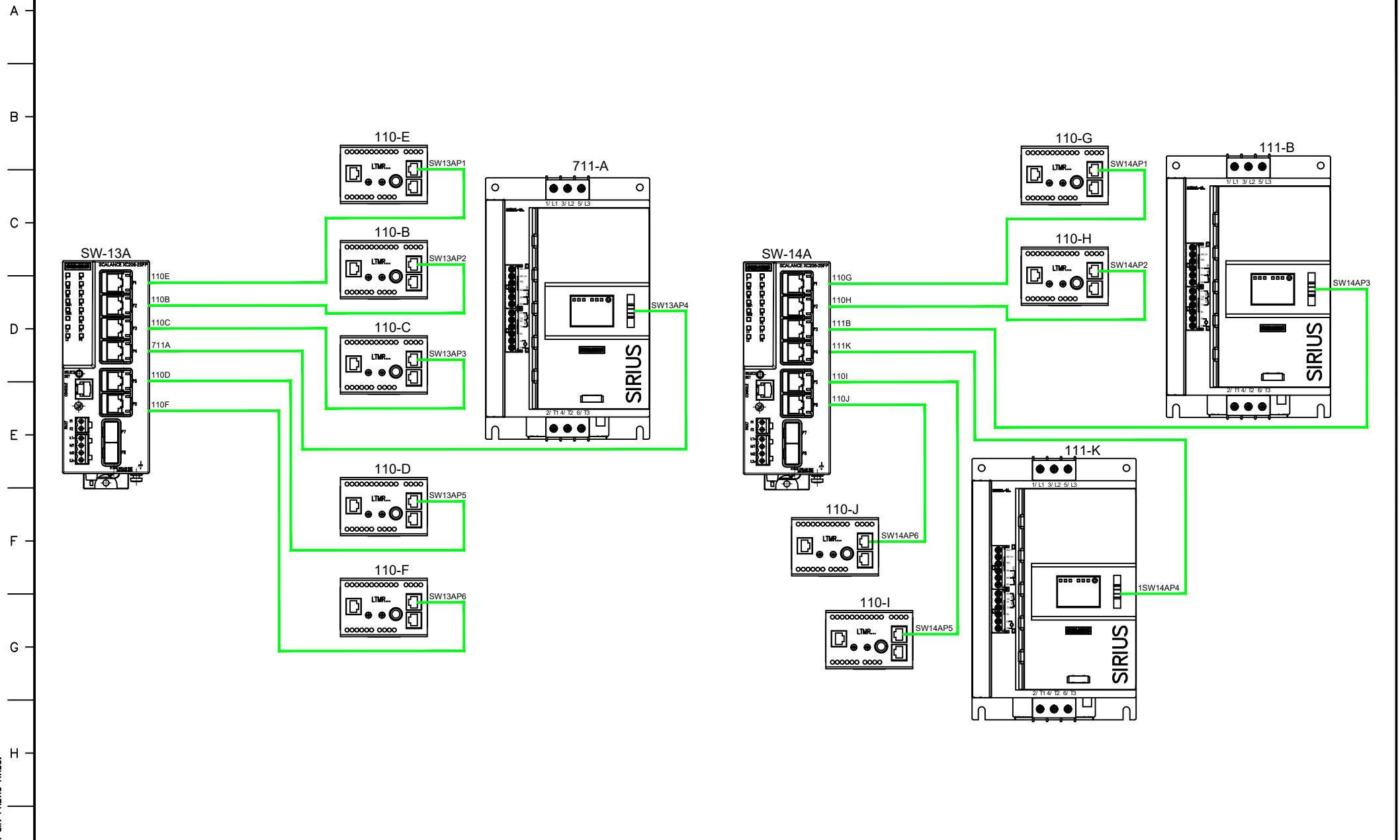
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		

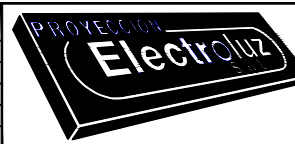


<b>Renova</b>	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	Hoja N° : 7/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW13A Y SW14A - ARRANQUES FRENTE A COLUMNA 9 CUBICLE 1



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		

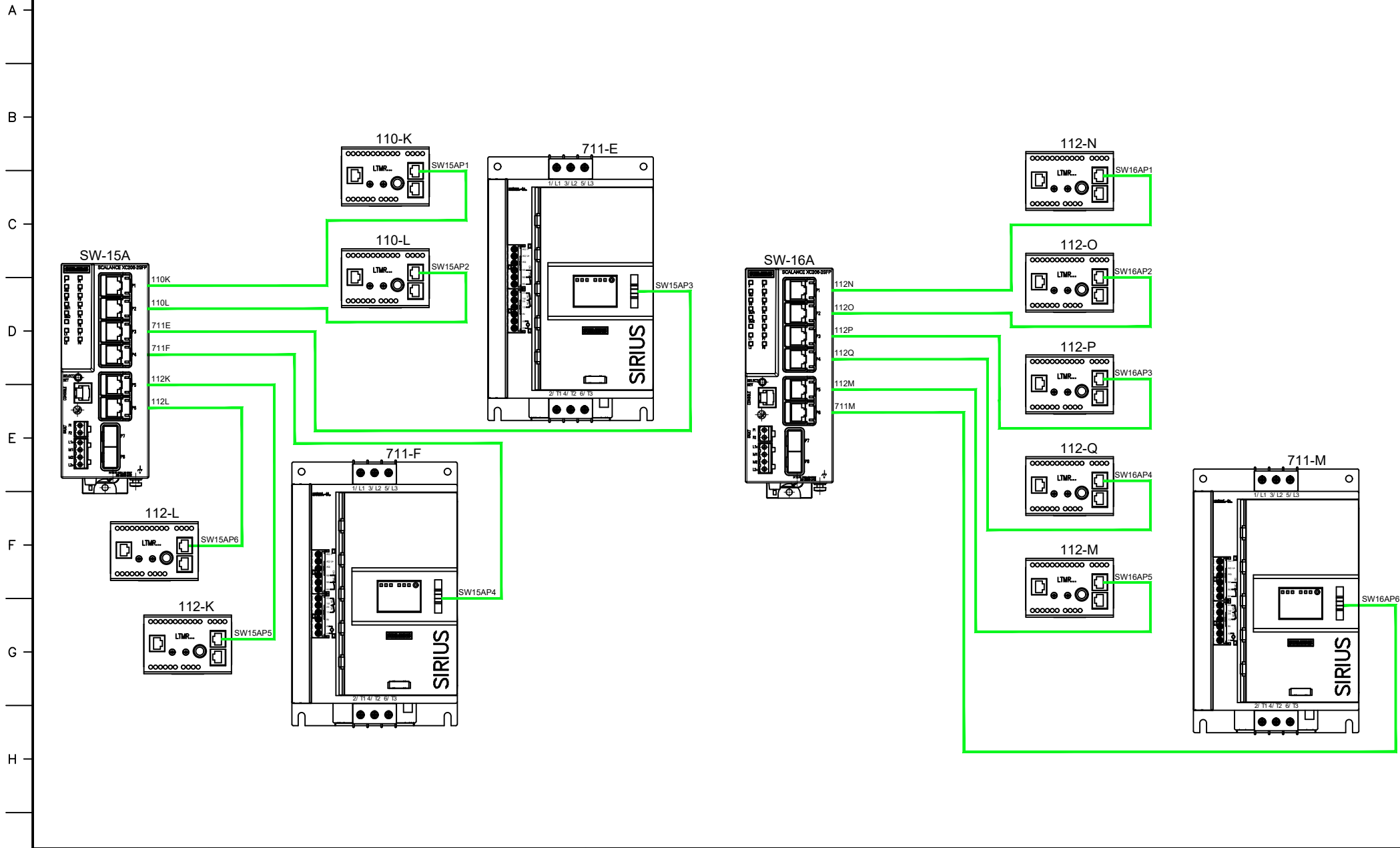


<b>Renova</b> COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
	Hoja N° : 8/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

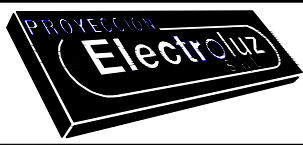
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



CONEXIÓN ETH SW15A Y SW16A - ARRANQUES FRENTA A CLUMNA 9 CUBICLE 1



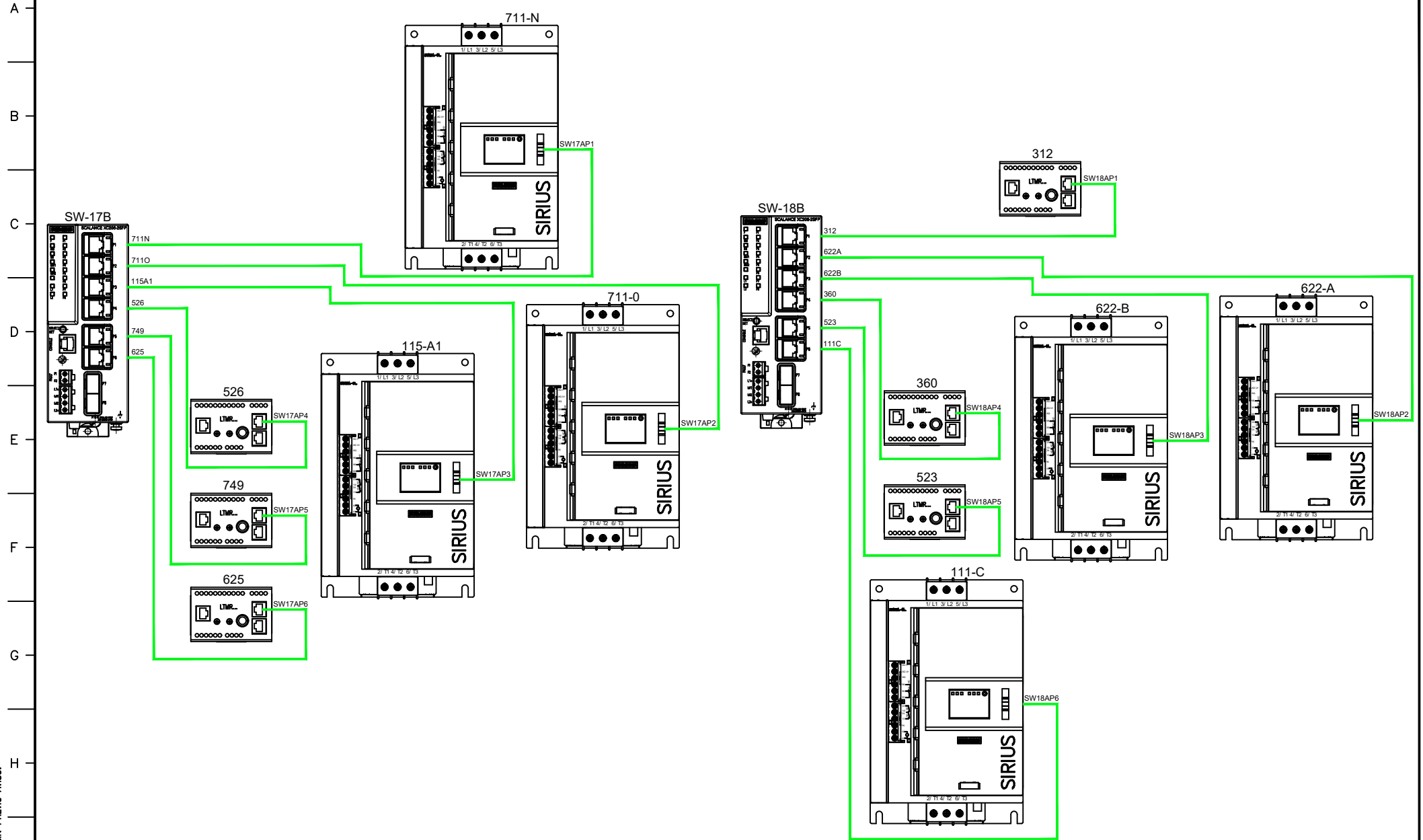
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



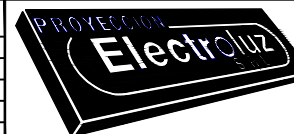
<b>Renova</b>	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	Hoja N° : 9/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

# CONEXIÓN ETH SW17B Y SW18B - ARRANQUES FRENTE B CLUMNA 2 CUBICLE 1



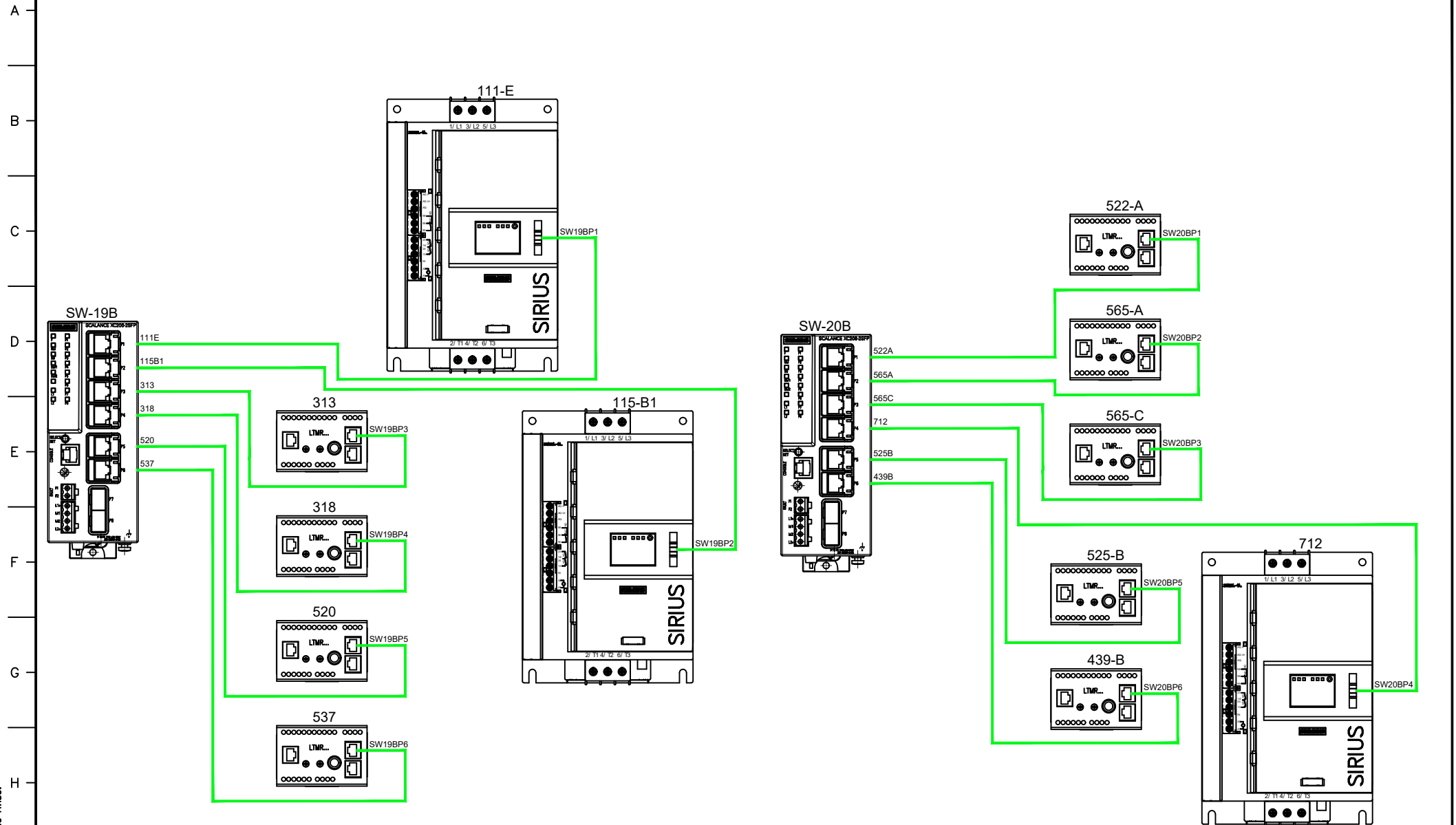
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



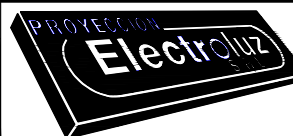
COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° :10/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW19B Y SW20B - ARRANQUES FRENTE B CLUMNA 2 CUBICLE 1



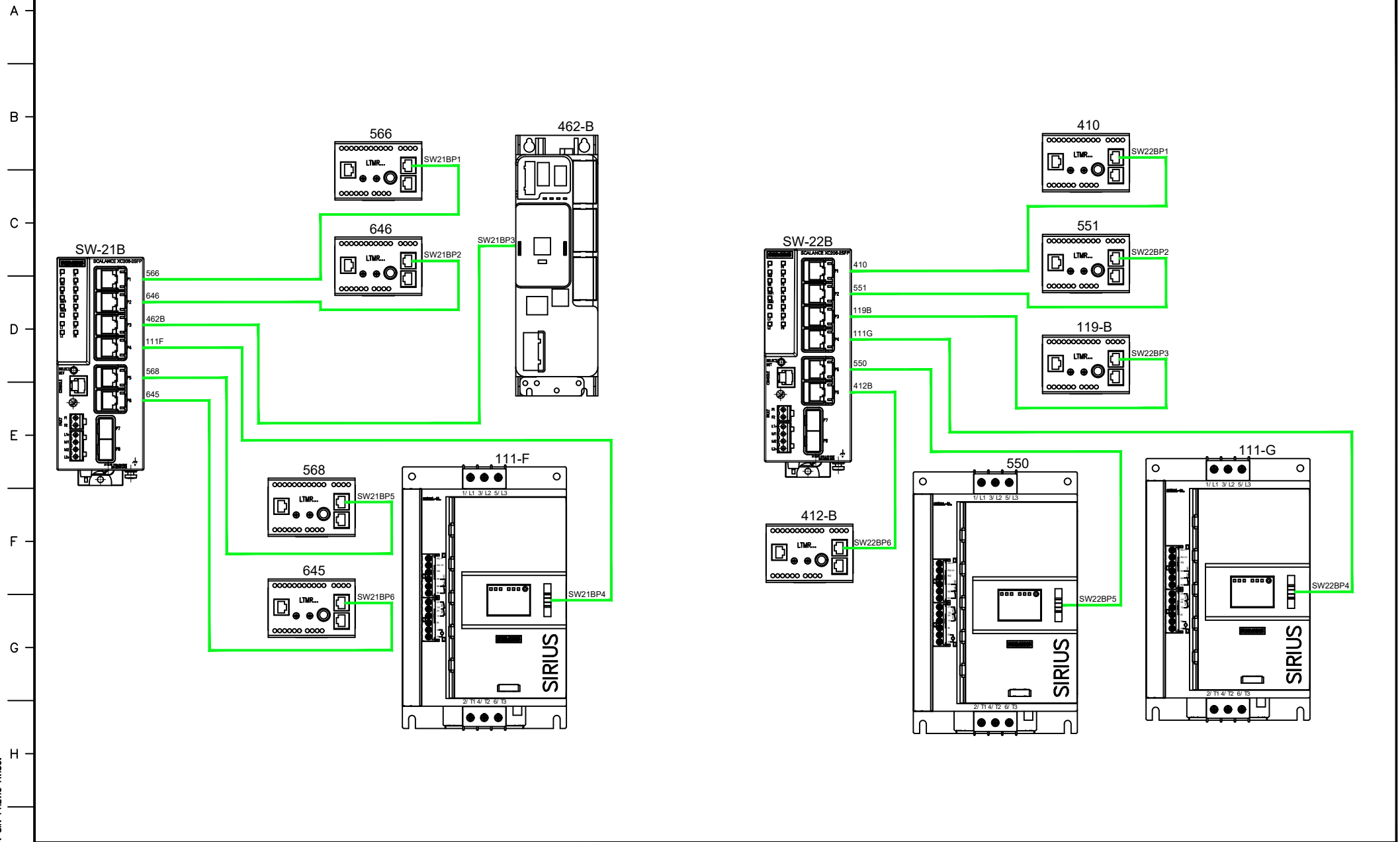
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



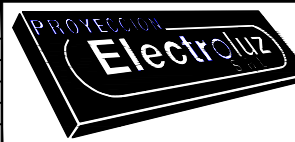
**Renova**  
 COMUNICACION SWITCHES  
 CCM PREPARACION 1  
 PROYECTO APQ

N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° :11/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW21B Y SW22B - ARRANQUES FRENTE B CLUMNA 5 CUBICLE 1



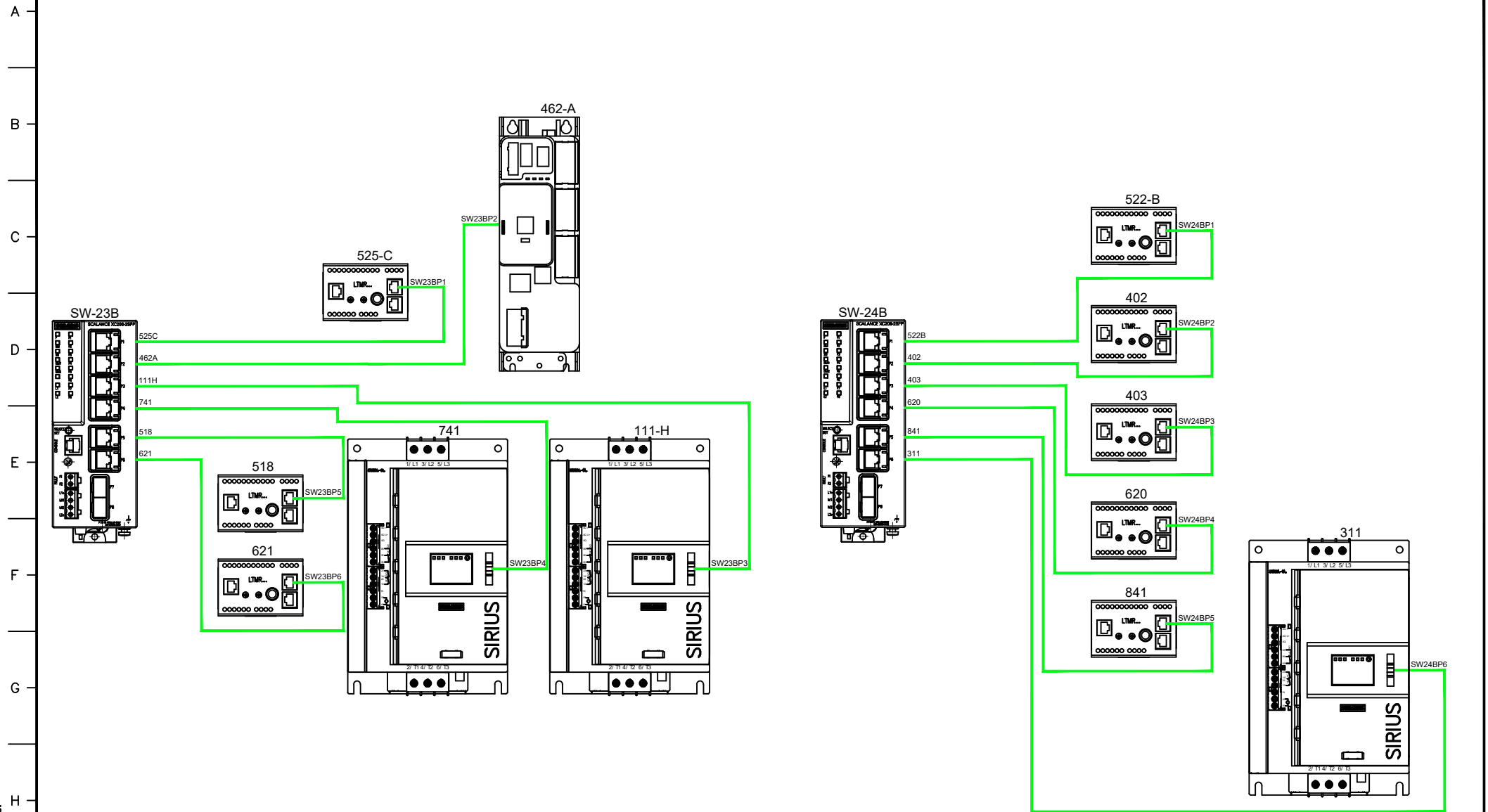
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



**Renova**  
COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

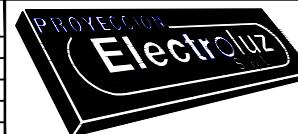
N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° :12/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

# CONEXIÓN ETH SW23B Y SW24B - ARRANQUES FRENTE B CLUMNA 5 CUBICLE 1



PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. CUALQUIER CAMBIO SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

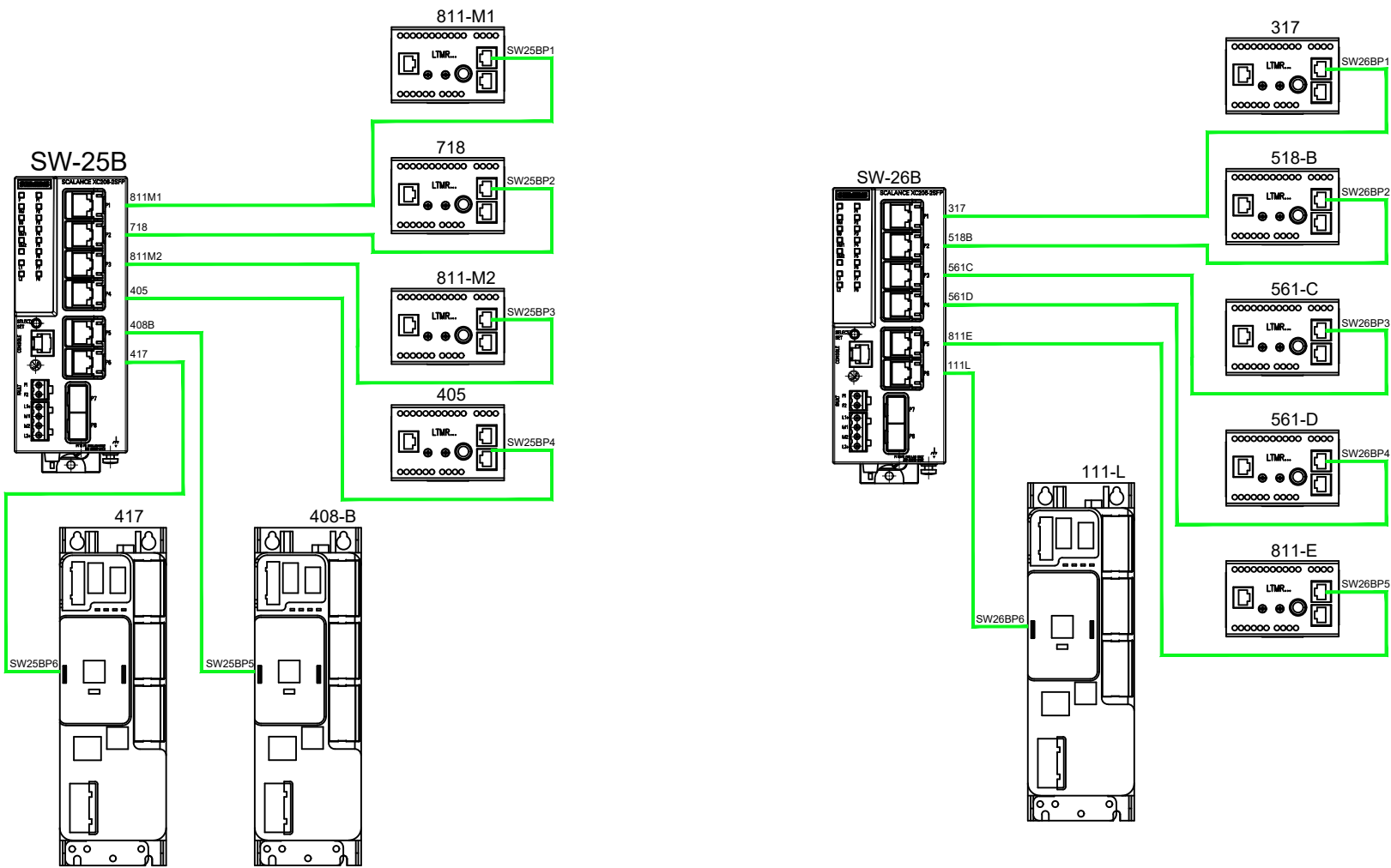
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



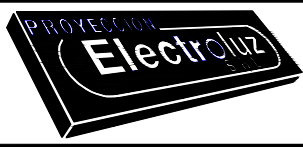
COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
Hoja N° :13/19	
Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

CONEXIÓN ETH SW25B Y SW26B - ARRANQUEUS FRENTE B CLUMNA 9 CUBICLE 1



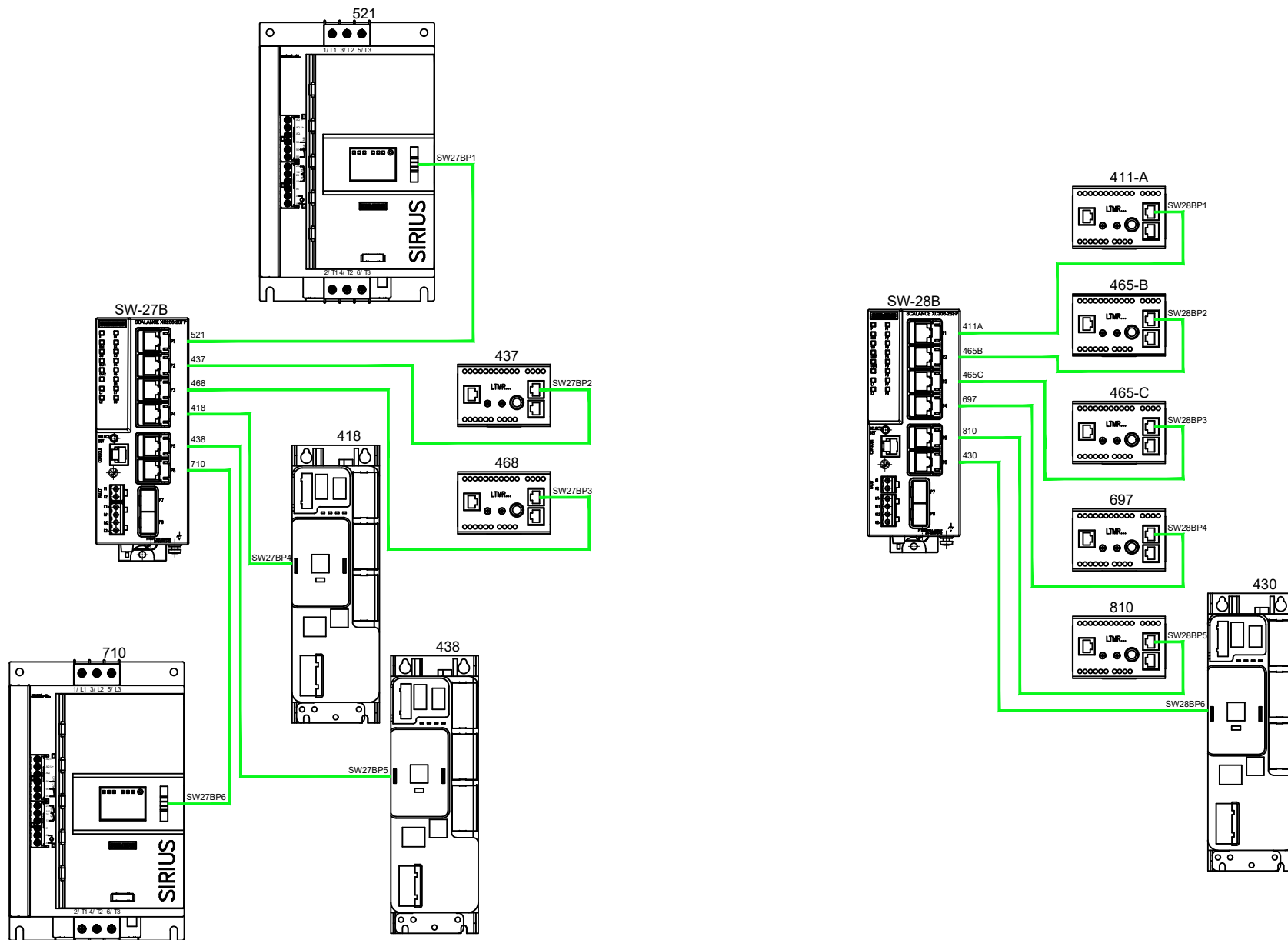
	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



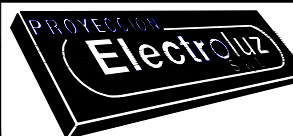
<b>Renova</b>	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	Hoja N° :14/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA  
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION  
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN  
AUTORIZACION ESCRITA. CUALQUIER  
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

CONEXIÓN ETH SW27B Y SW28B - ARRANQUEUS FRENTE B CLUMNA 9 CUBICLE 1



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		

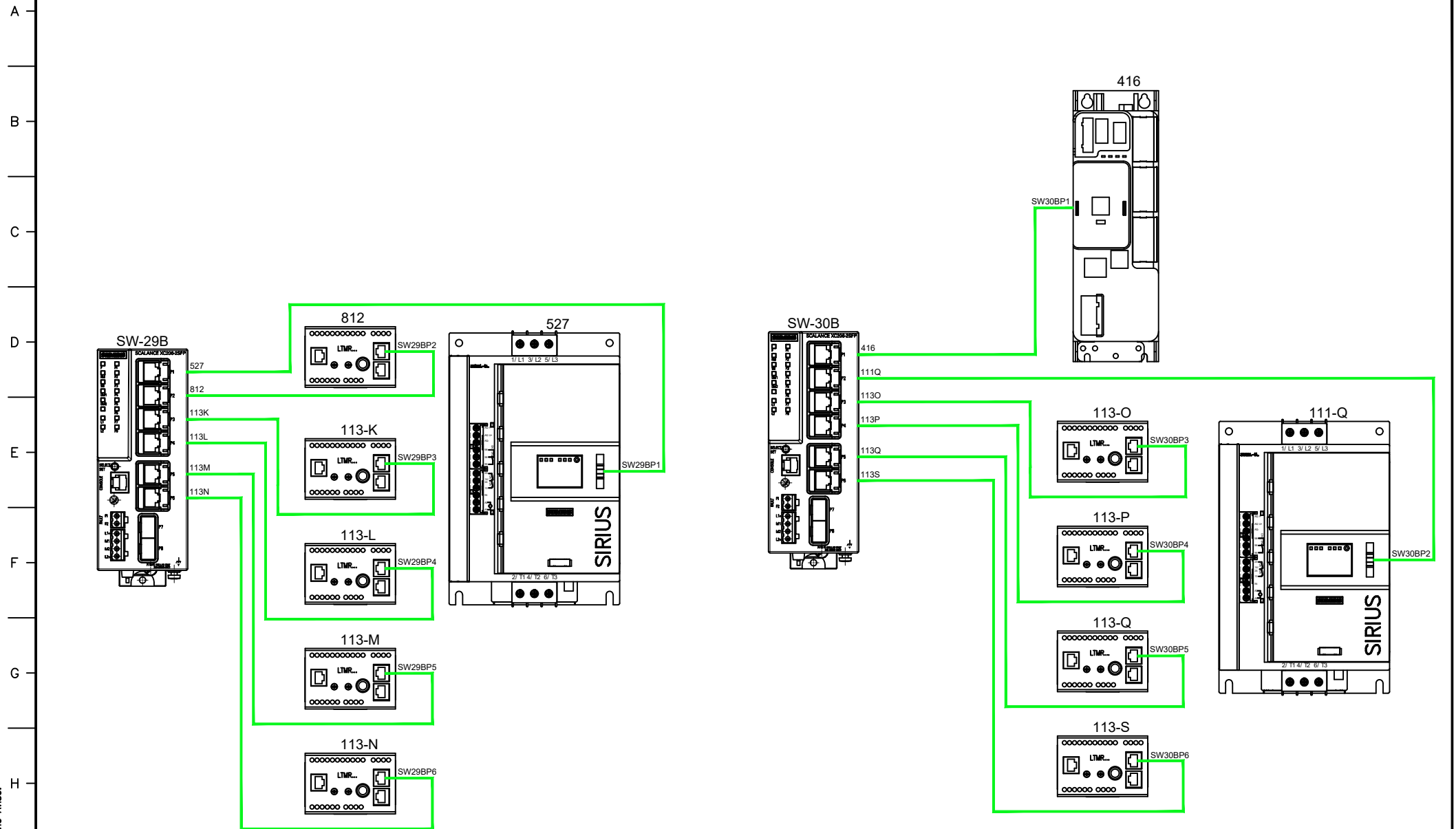


**Renova**  
COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

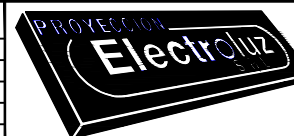
N° de Plano:  
4656-01-A-AR01  
Hoja N° :15/19  
Archivo:  
4656-01-A-AR-01-1 - RED

Rev.N°  
1

# CONEXIÓN ETH SW29B Y SW30B - ARRANQUES FRENTE B CLUMNA 14 CUBICLE 1



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



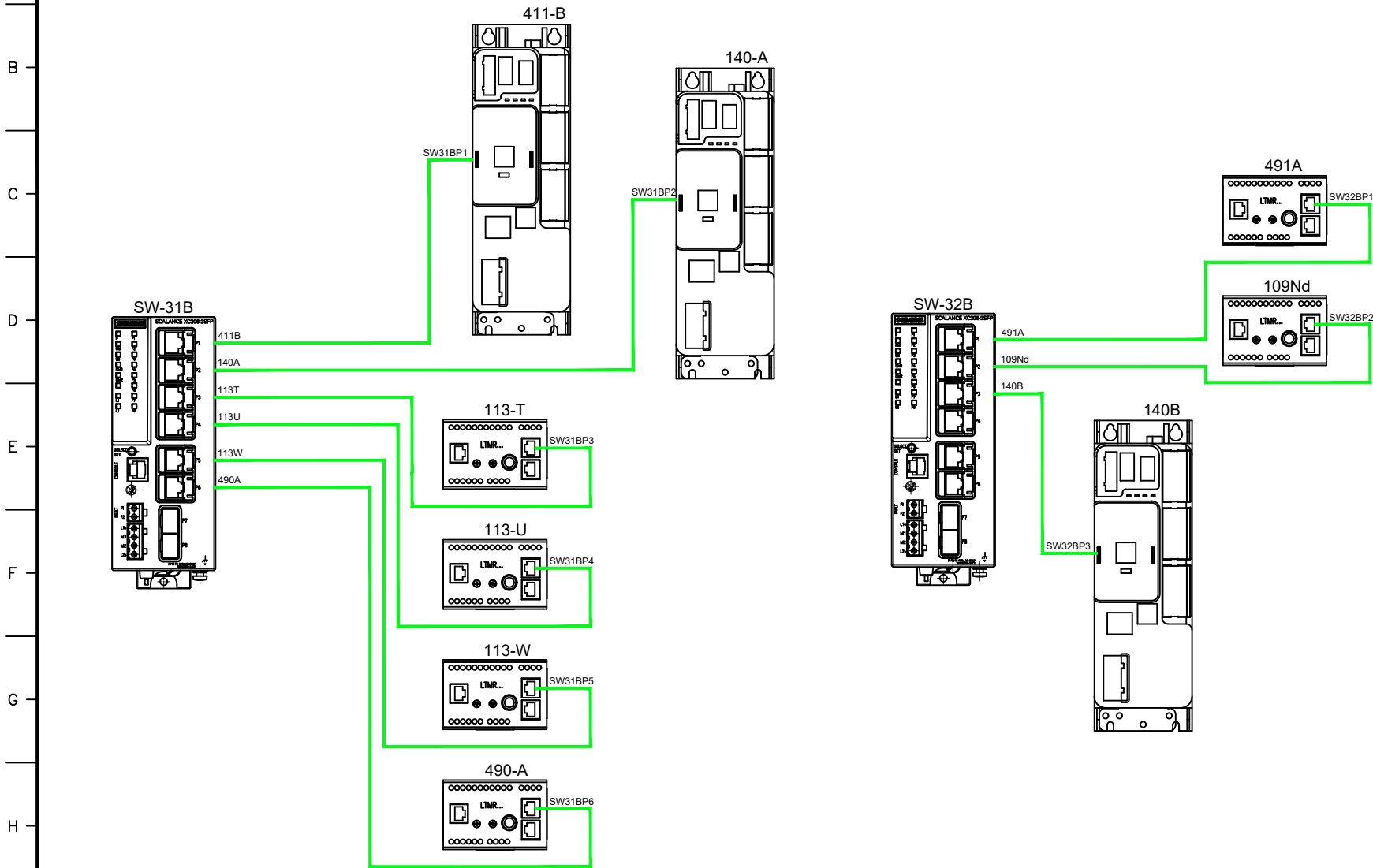
**Renova**  
 COMUNICACION SWITCHES  
 CCM PREPARACION 1  
 PROYECTO APQ

N° de Plano:  
 4656-01-A-AR01  
 Hoja N° :16/19  
 Archivo:  
 4656-01-A-AR-01-1 - RED

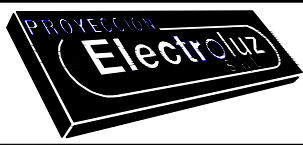
Rev.N°  
 1



CONEXIÓN ETH SW31B Y SW32B - ARRANQUES FRENTES B CLUMNA 14 CUBICLE 1



	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		

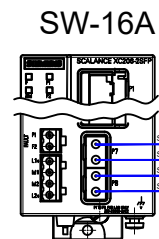
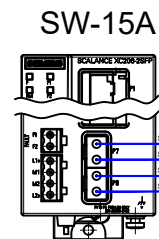
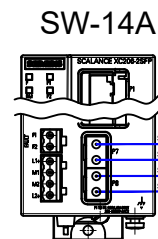
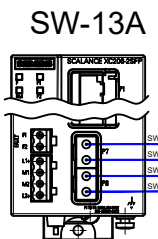
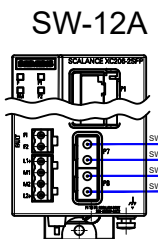
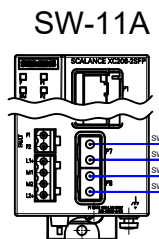
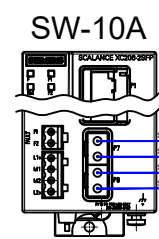
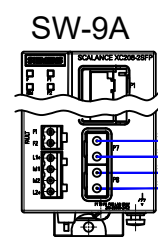
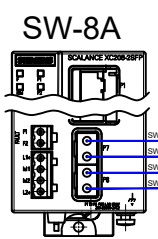
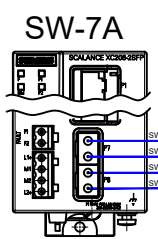
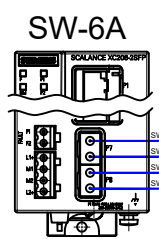
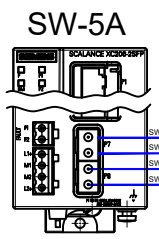
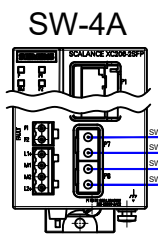
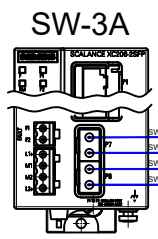
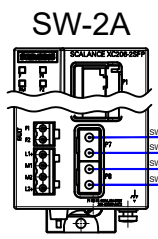
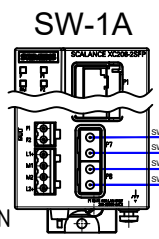


<b>Renova</b>	N° de Plano: 4656-01-A-AR01	Rev.N° 1
COMUNICACION SWITCHES CCM PREPARACION 1 PROYECTO APQ	Hoja N° :17/19	
	Archivo: 4656-01-A-AR-01-1 - RED	

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUELO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

# CONECCIÓN FO, ANILLO SWITCHES CCM FRENTE A - B

CIERRA ANILLO  
COMUNICACIÓN EN  
TABLERO CONTROL



A SW-32B  
CONTINUA H-19

REFERENCIAS:  
PATCHCORD FO MM 50/125 LC-LC

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA  
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION  
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN  
AUTORIZACION ESCRITA DEL DISEÑADOR.  
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		

COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

N° de Plano:  
4656-01-A-AR01

Hoja N° :18/19

Archivo:  
4656-01-A-AR-01-1 - RED

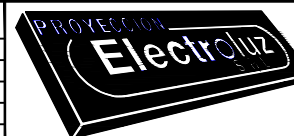
Rev.N°  
1

# CONECCIÓN FO, ANILLO SWITCHES CCM FRENTE A - B

DESDE SW-16A  
H-18

CIERRA ANILLO  
COMUNICACIÓN EN  
TABLERO CONTROL

	Fecha	Nombre	Observaciones	Rev.	Fecha	Nombre
0	25/06/24	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	29/08/24	L.E.B
1	29/08/24	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	Reviso		
				Aprobo		



COMUNICACION SWITCHES  
CCM PREPARACION 1  
PROYECTO APQ

N° de Plano:  
4656-01-A-AR01  
Hoja N° :19/19  
Archivo:  
4656-01-A-AR-01-1 - RED

Rev.N°  
1