

TOWER CRANE TLS70

DECELERATOR SLEWING SYSTEM

MANUFACTURER : SAEZ - MURCIA

DATE: 01/06/2015

PAGES: 12

ELECTRIC DIAGRAM :..... Pág.1-9
TERMINALS :.....Pág.10
CONNECTORS:.....Pág.11
CONTROLLER :..... Page 12
LIST OF MATERIALS:..... ATTACHED

Proyecto	TLS-A-70-RAL	Ciente	TOWER CRANE TLS70			
Fecha	01/06/2015	Comprob.				
Realizado	GIAN PADLO	Revisión	Hoja	1 A	Denominación:	MAIN CABINET COVER

1

2

3

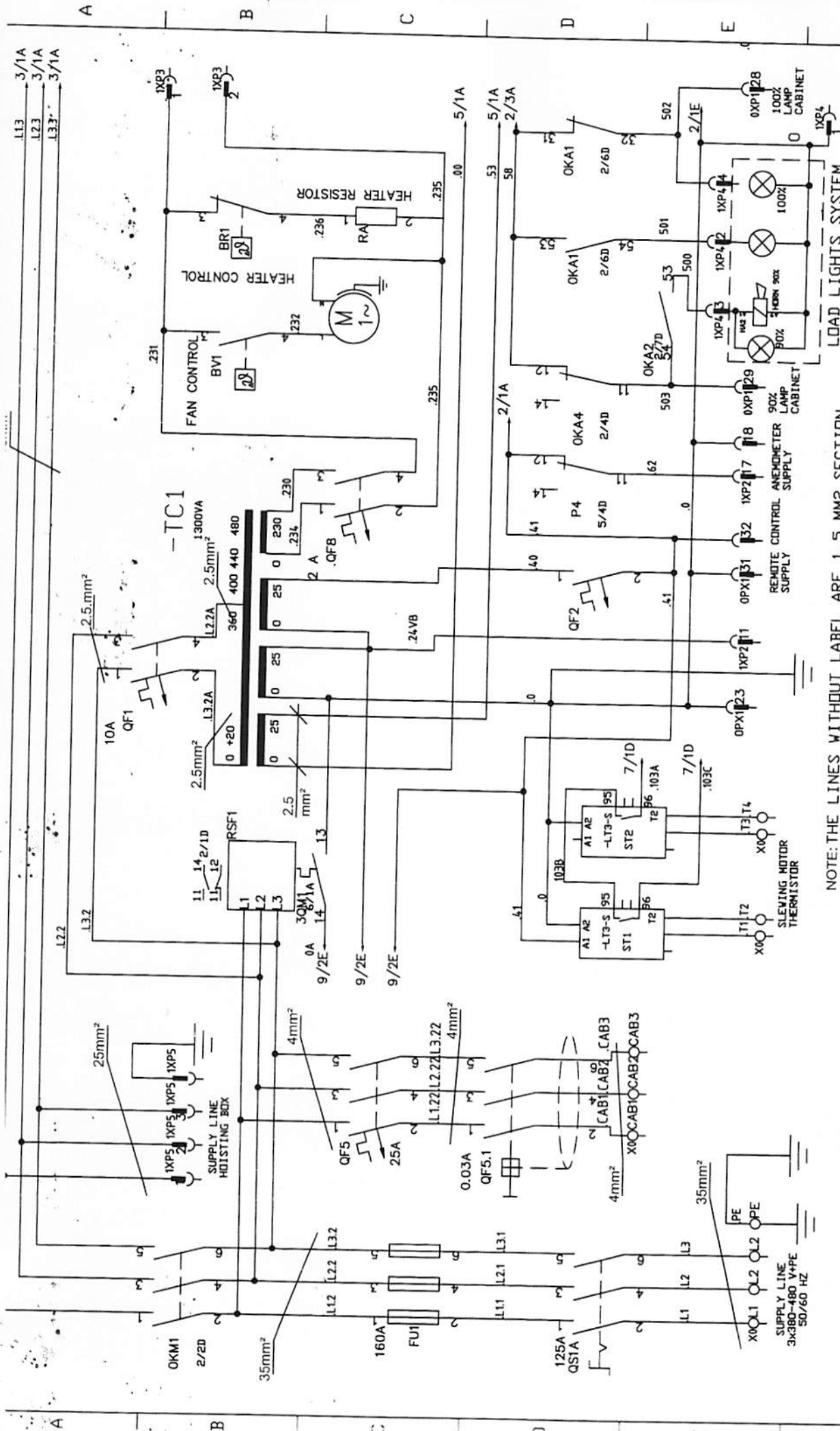
4

5

6

7

8



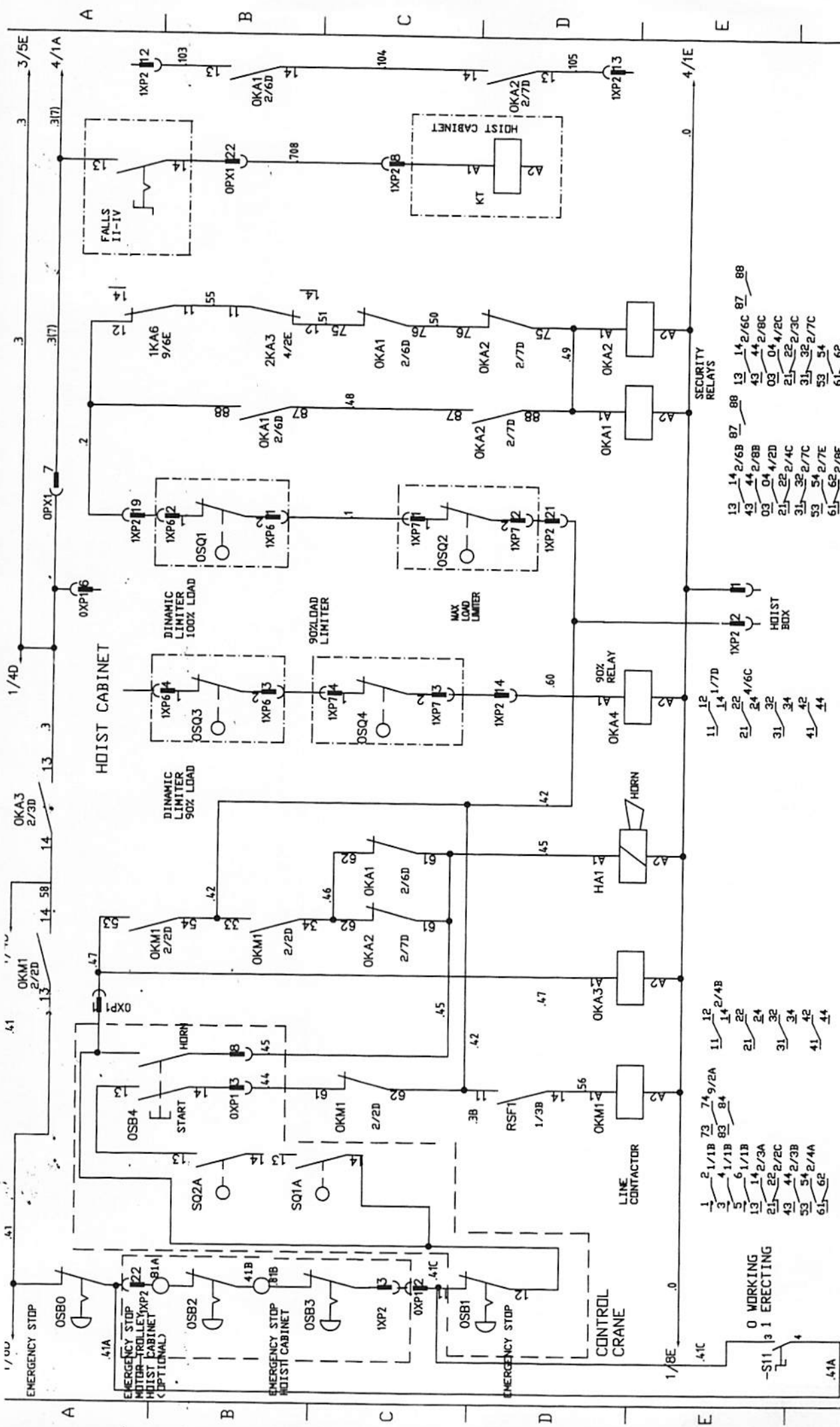
NOTE: THE LINES WITHOUT LABEL ARE 1.5 MM2 SECTION



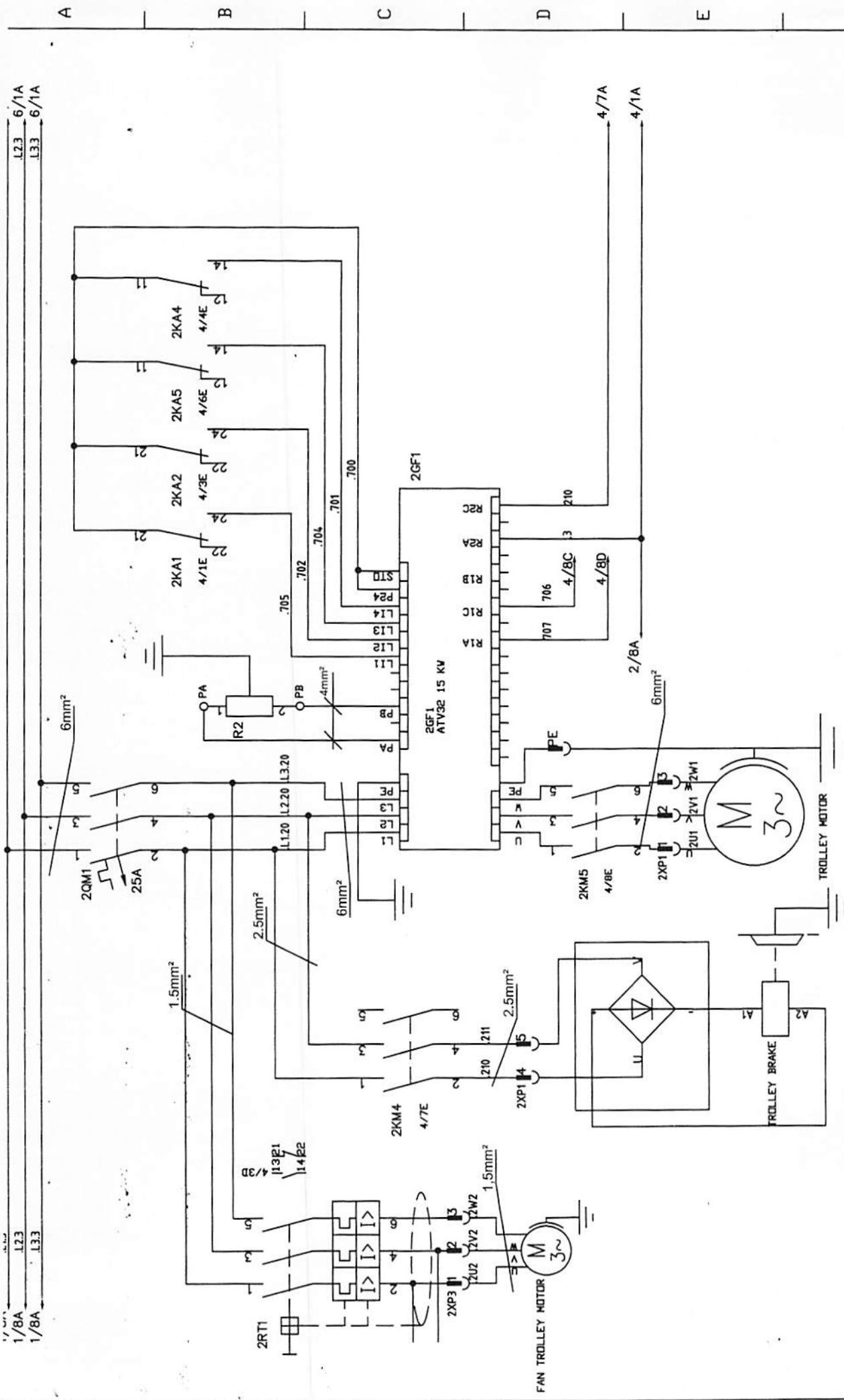
TOWER CRANE TLS70

MAIN CABINET: POWER SUPPLY AND AUXILIARY CIRCUIT

Proyecto	TLS-A-70-RAL	Cliente	
Fecha	01/06/2015	Comprob.	
Realizado	GIAN PAOLO	Revision	
	1	2	3
			4
			5
			6
			7
			8

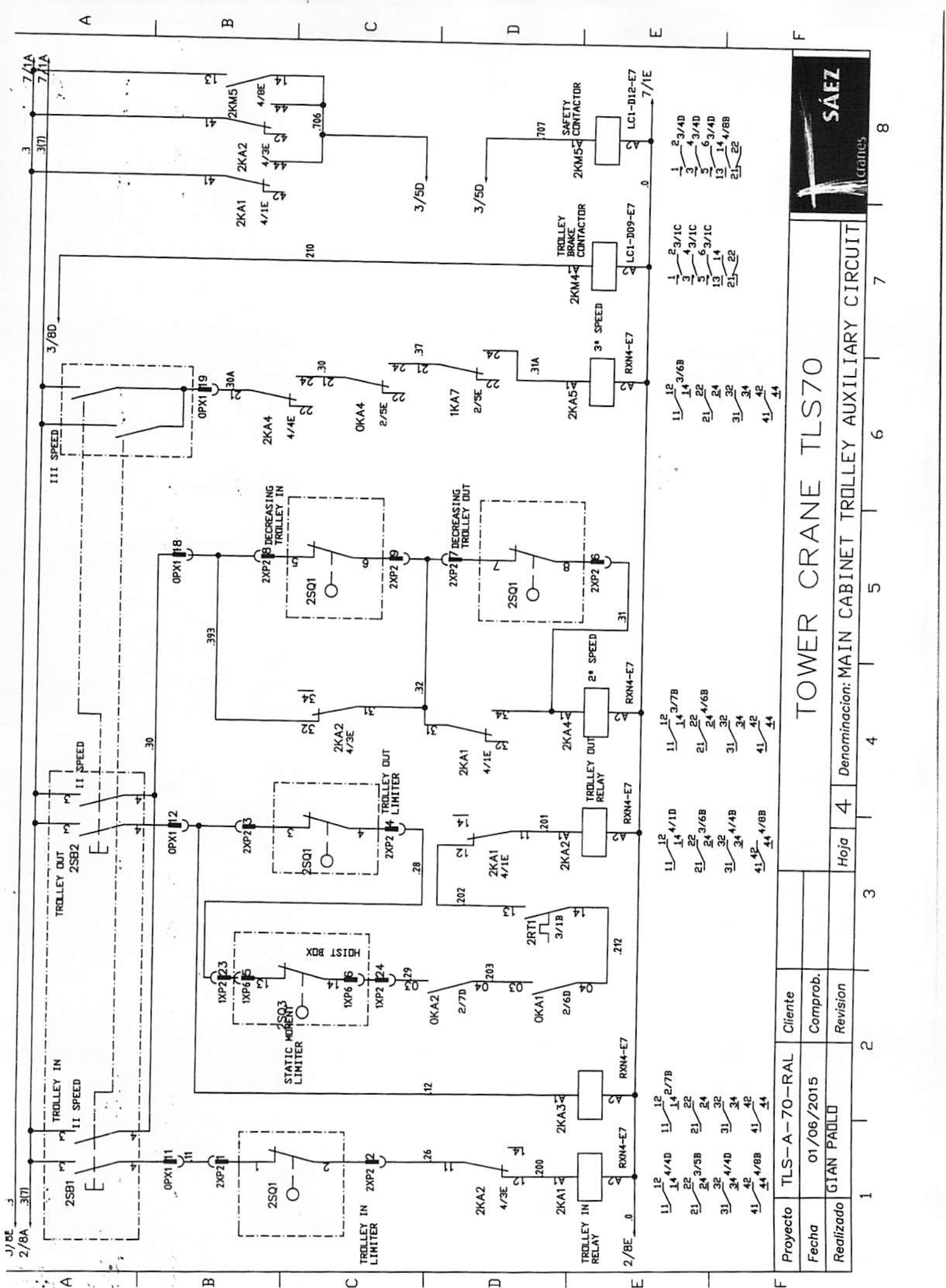


Proyecto		TLS-A-70-RAL		Cliente		TOWER CRANE TLS70		SAEZ cranes		8
Fecha		01/06/2015		Comprob.						
Realizado		GIAN PAOLO		Revision						
				Hoja						
				2		Denominacion: MAIN CABINET SECURITY RELAY AND MAIN CONTACTOR				
						3		4		5
								6		7



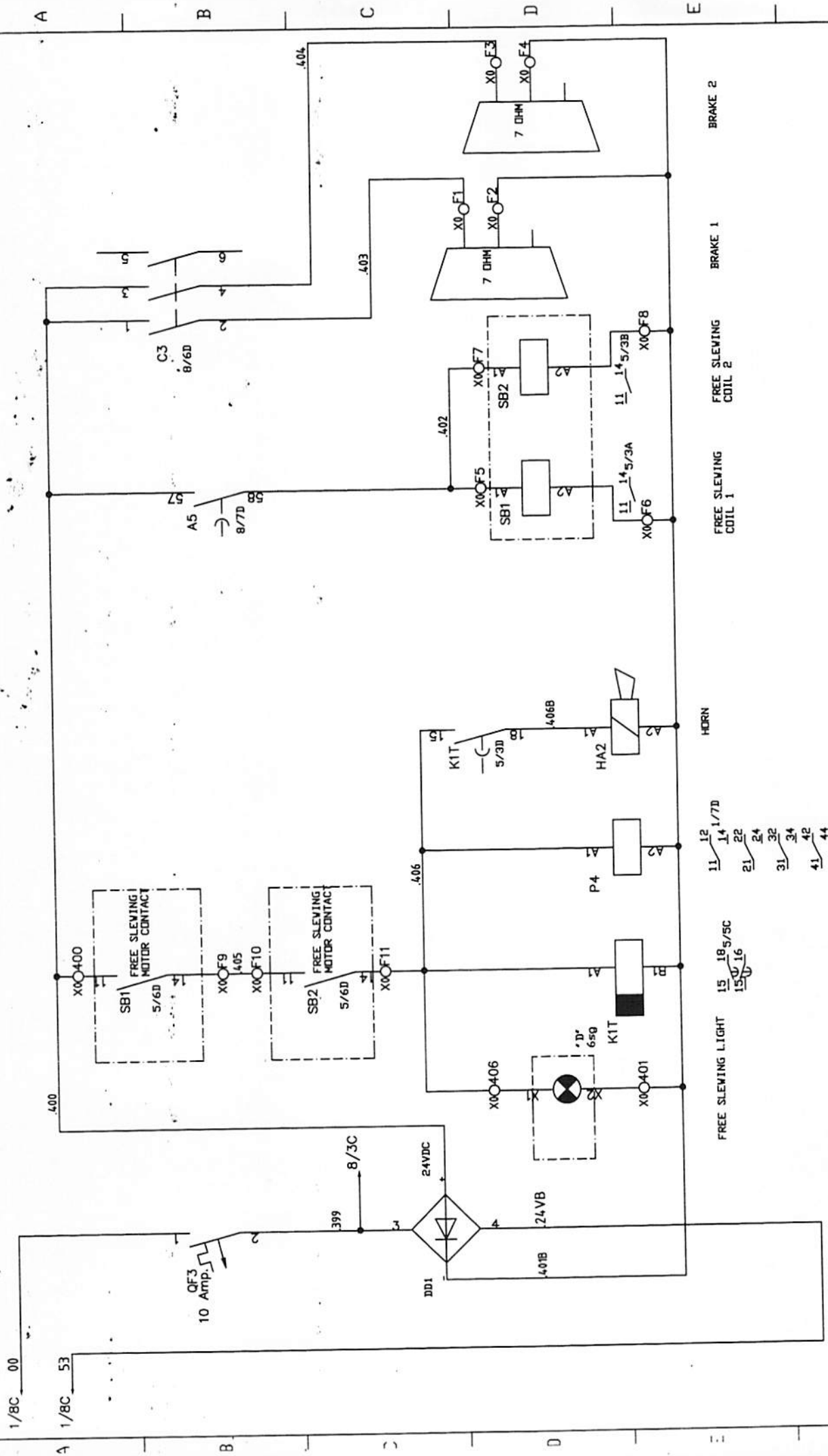
Proyecto		TLS-A-70-RAL	Cliente				
Fecha		01/06/2015	Comprob.				
Realizado		GIAN PAOLO	Revision				
			Hoja	3	Denominacion:	MAIN CABINET TROLLEY INVERTER	
				1	2	3	4
				5	6	7	8





TOWER CRANE TLS70

Proyecto	TLS-A-70-RAL	Cliente	
Fecha	01/06/2015	Comprob.	
Realizado	GIAN PAULO	Revision	



SÁEZ

cranes

TOWER CRANE TLS70

Denominación: MAIN CABINET SLEWING BRAKE CIRCUIT

Hoja 5

Proyecto TLS-A-70-RAL

Cliente

Fecha 01/06/2015

Comprob.

Realizado GIAN PAOLO

Revisión

1

2

3

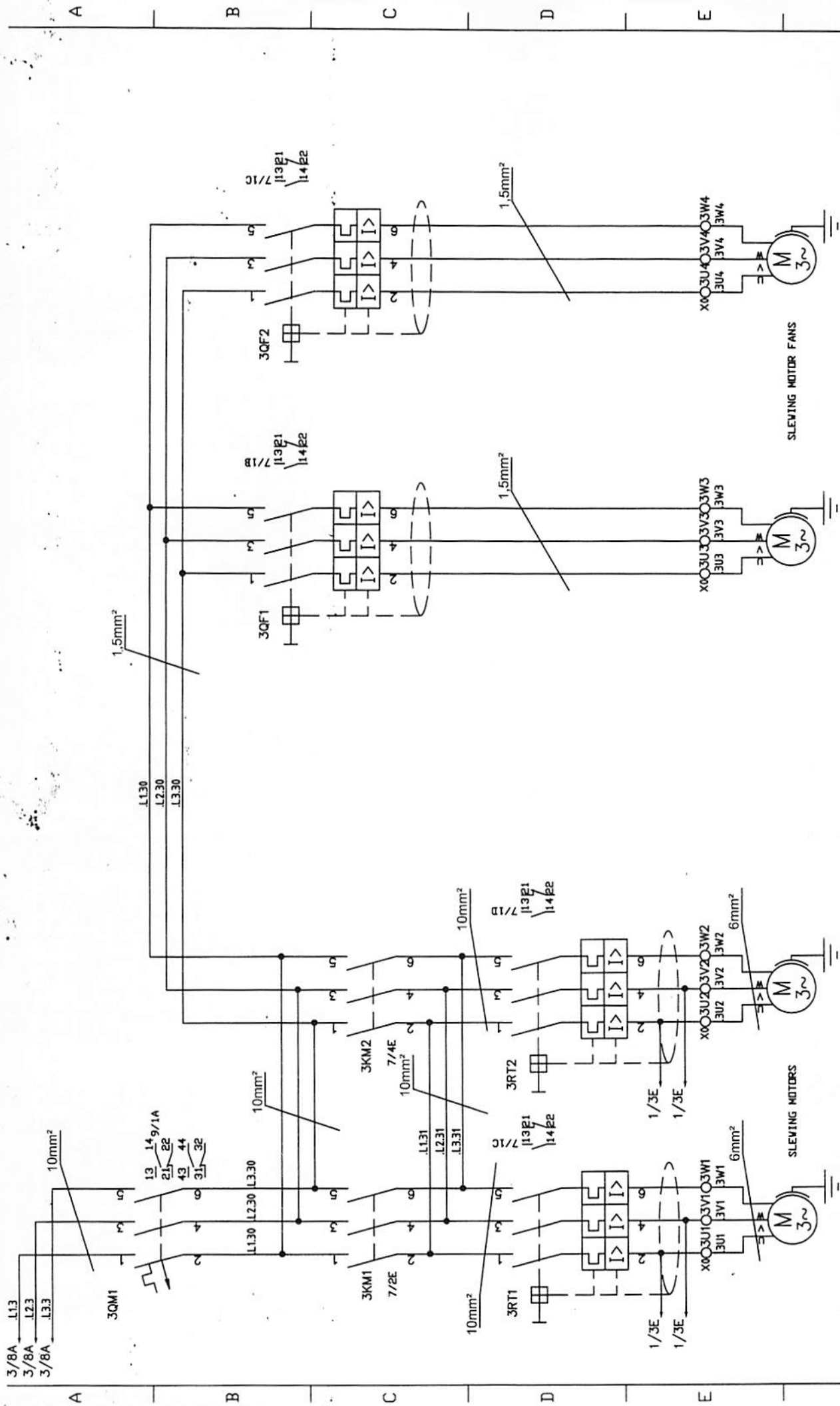
4

5

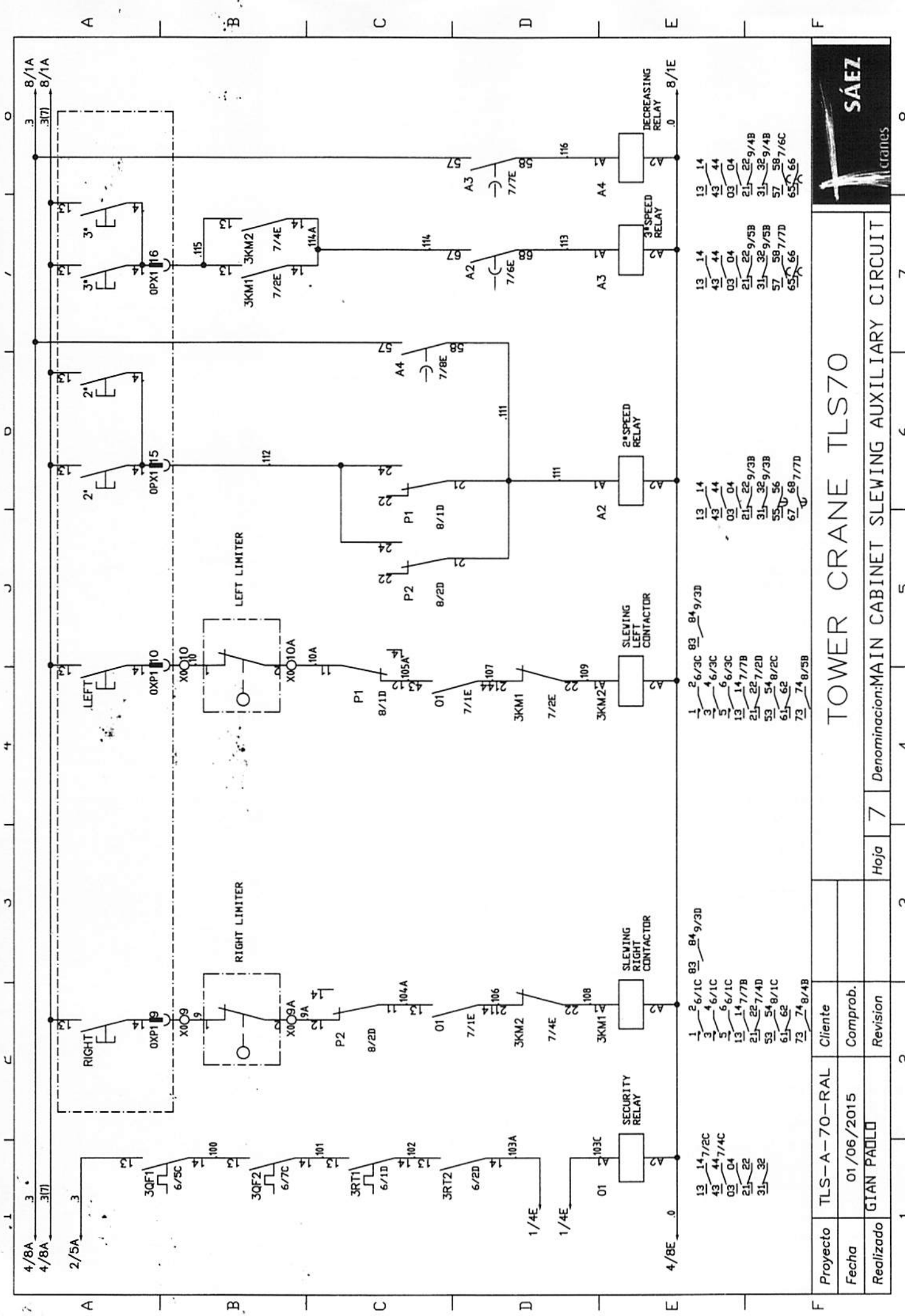
6

7

8



Proyecto		TLS-A-70-RAL	Cliente		TOWER CRANE TLS70			SÁEZ		cranes		8
Fecha		01/06/2015	Comprob.									7
Realizado		GIAN PAOLO	Revisión		Denominación: MAIN CABINET SLEWING POWER CIRCUIT							6
					Hoja 6							5
												4
												3
												2
												1

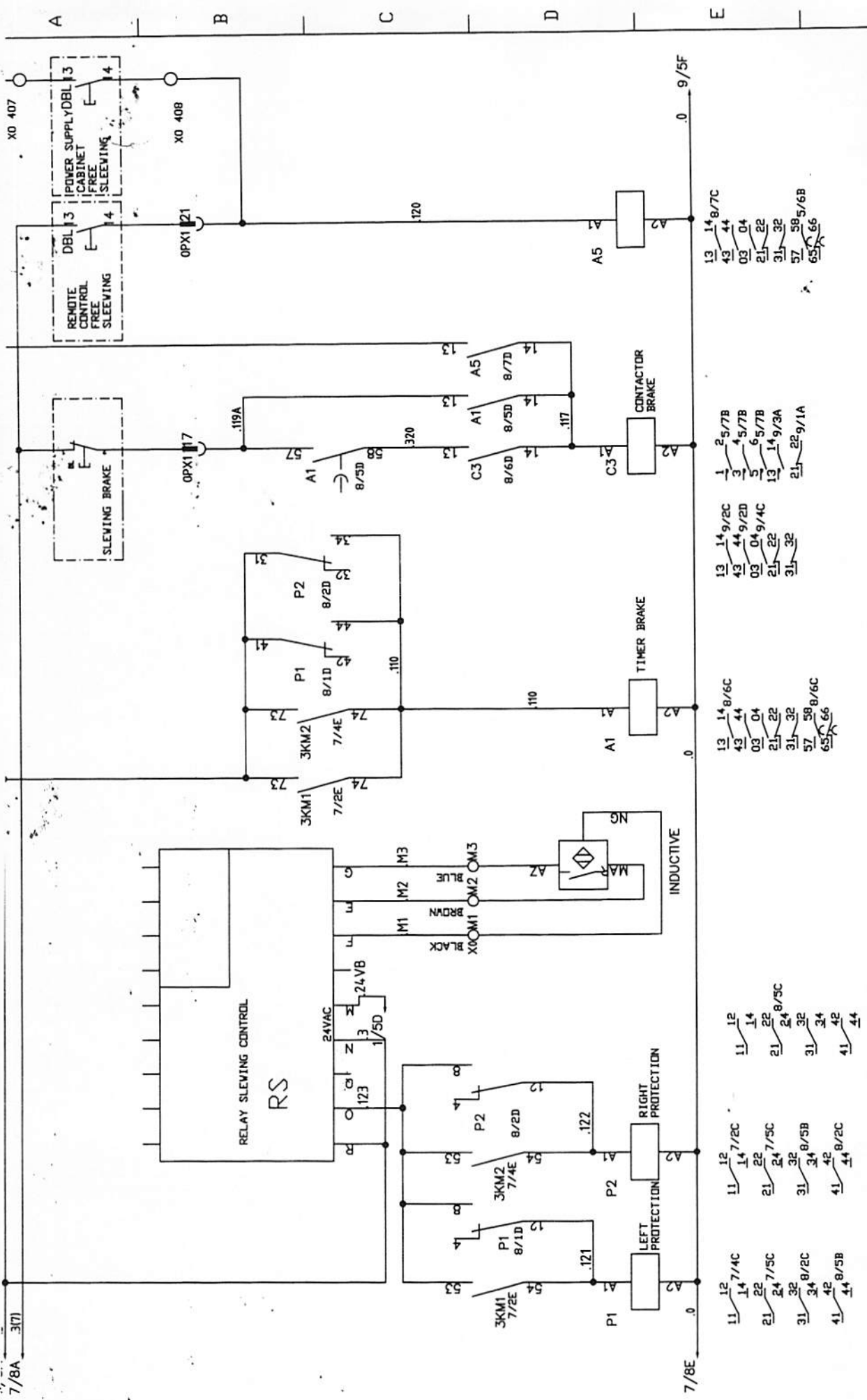


Proyecto	TLS-A-70-RAL	Cliente				
Fecha	01/06/2015	Comprob.				
Realizado	GIAN PAOLO	Revision				
		Hoja	7	Denominacion:	MAIN CABINET SLEWING AUXILIARY CIRCUIT	

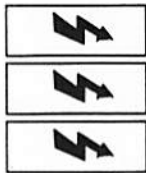
SAEZ

cranes

TOWER CRANE TLS70

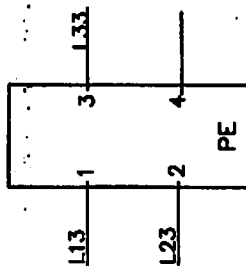


TOWER CRANE TLS70		SAEZ	
Proyecto	TLS-A-70-RAL	Cliente	
Fecha	01/06/2015	Comprob.	
Realizado	GIAN PAOLO	Revision	
Hoja 8		Denominacion: MAIN CABINET SLEWING CIRCUIT	
1	2	3	4
5	6	7	8

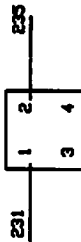


SÁEZ
Cafés

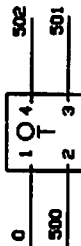
1XP5



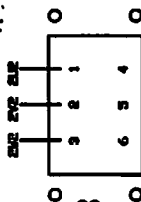
1XP3



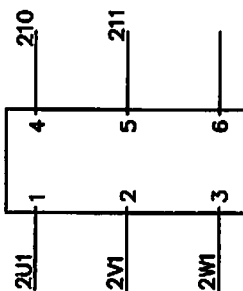
1XP4



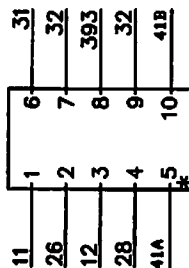
2XP3



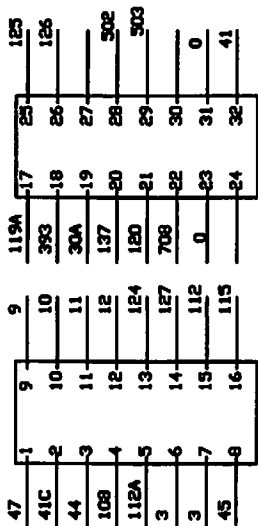
2XP1




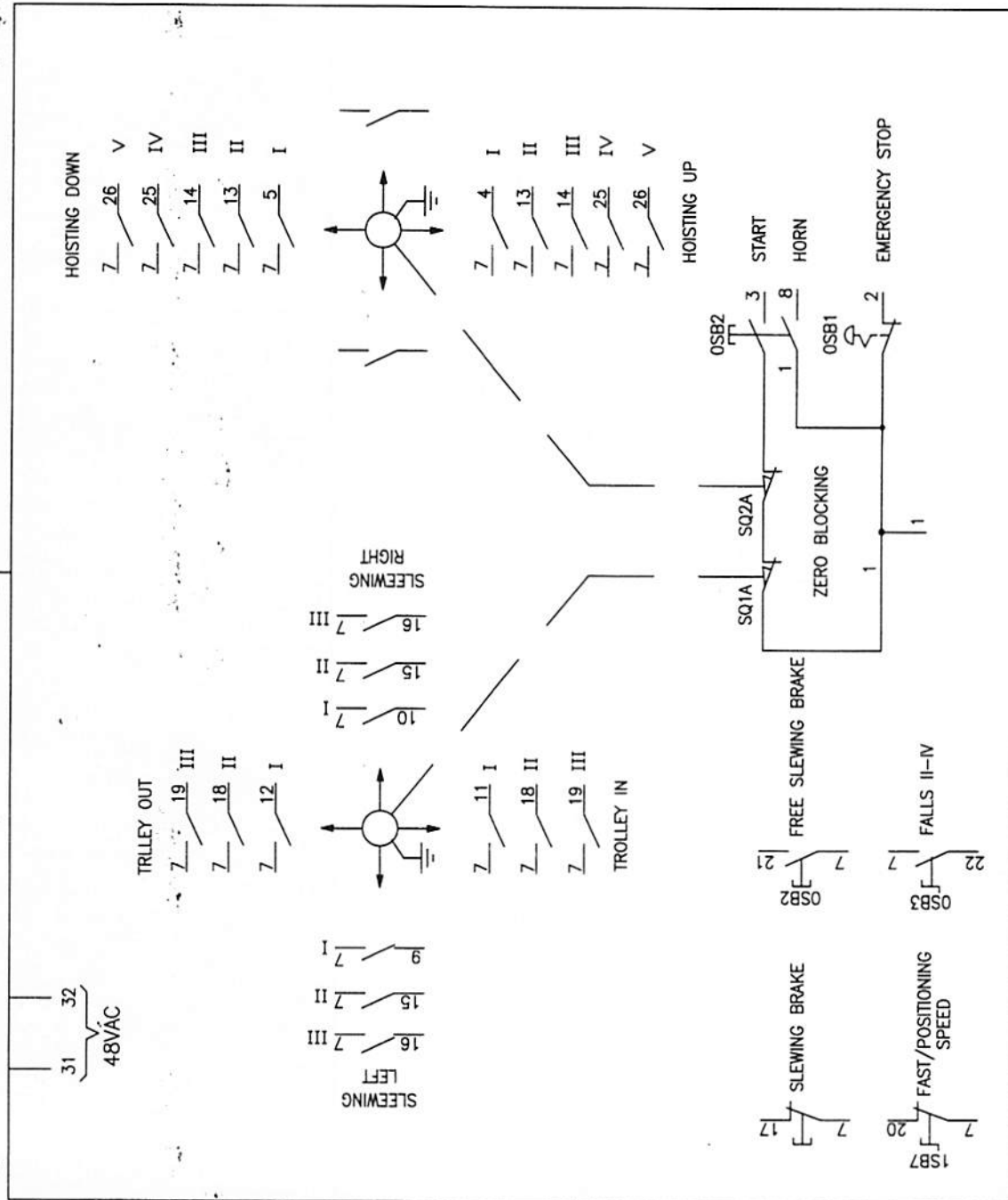
2XP2



0XP1 (32P)



XS1  SPINA
32P+PE ILME



CONTROLLER

TOWER CRANE TLS70		SÁEZ cranes					
Proyecto	TLS-A-70-RAL	Ciente					
Fecha	01/06/2015	Compr.					
Realizado	GIAN PAOLO	Revision					
Denominación: MAIN CABINET CONNECTORS			Hoja	12			
1	2	3	4	5	6	7	8

A

B

U

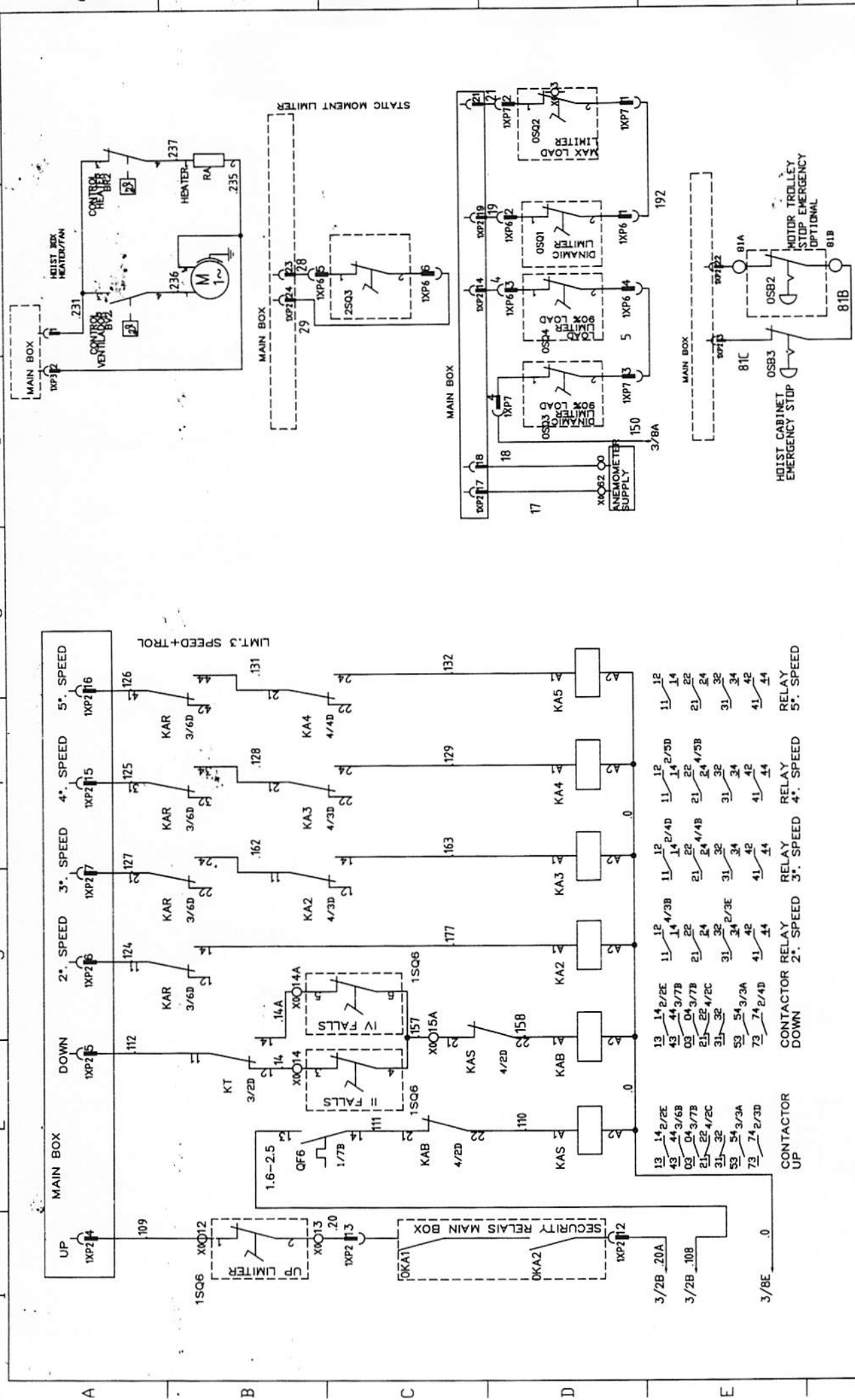
Д

W

TERMINALS:Pág.5

LIST OF MATERIALS..... ATTACHED

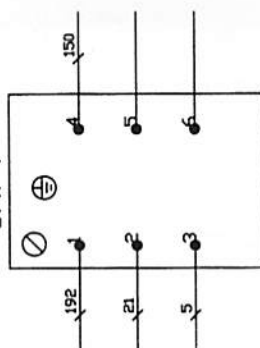
3



Proyecto	TLS-B-70-RAL											
Fecha	01/06/2015	Comprob.										
Realizado	GIAN PADLO	Revision										



Proyecto	TLS-B-70-RAL				TOWER CRANE TLS70/TLS65B						
Fecha	01/06/2015		Comprob.								
Realizado	GIAN PAOLO		Revision		Hoja	5	Denominacion:	HOIST CABINET TERMINALS			
1	2	3	4	5	6	7					

88