




LLEGENDA E. ESPECTACULAR




Caixa tipus A de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T i 8 connectors GEE P17 16A 2P+T en paral·lel.




Caixa tipus E connexió enllumenat espectacular per a 8 circuits "DIRECTES" amb 1 conector Harting 16P+T




Caixa tipus B de connexió enllumenat espectacular per a 2canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T i 2 connectors GEE P17 16A 2P+T.




Caixa DMX-1 amb 1 connector XLR-5 femella i 1 Connector Neutrik Ethercon




Caixa tipus C de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T.




Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball



Caixa tipus D connexió enllumenat espectacular per a 1 canal de 6kw.amb 1 connectors CETAC 32A 2P+T.



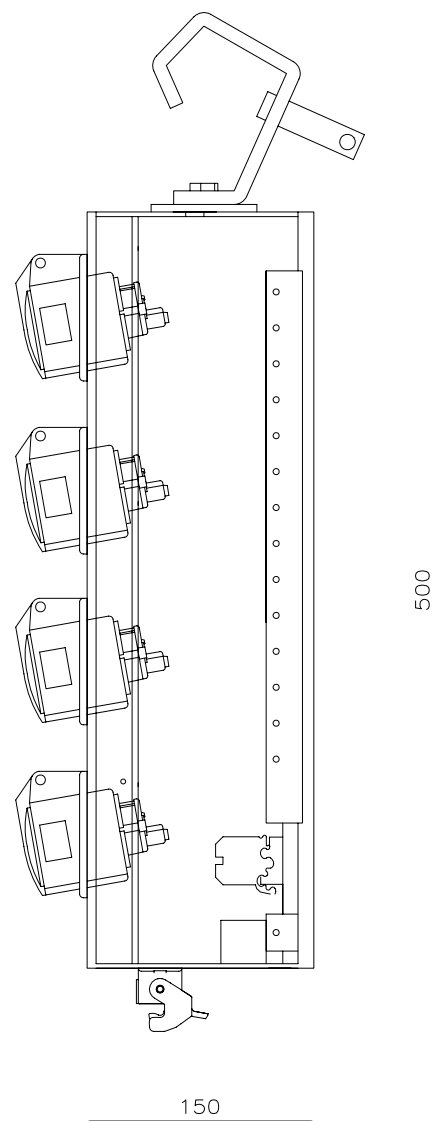
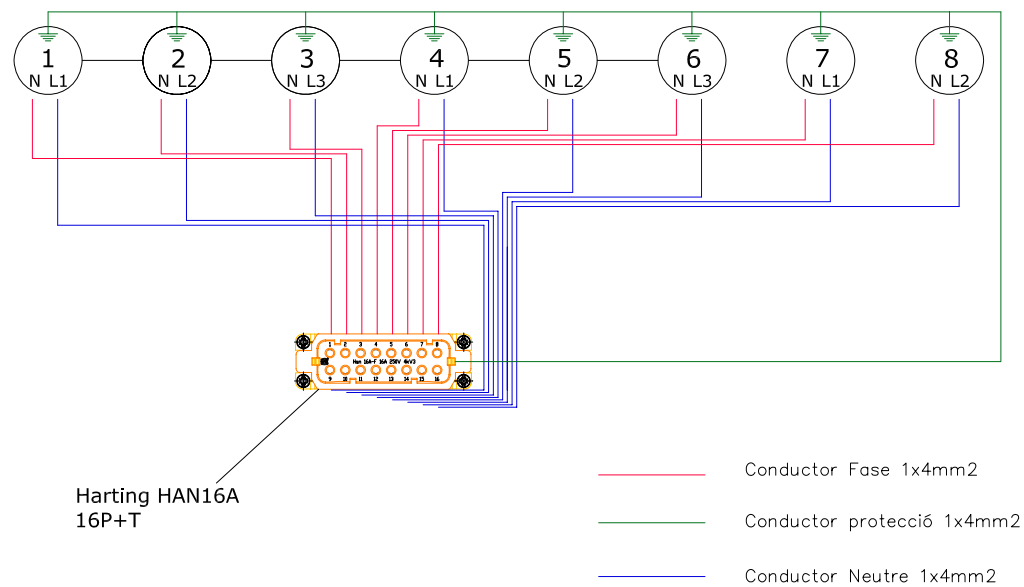
Quadre Elèctric



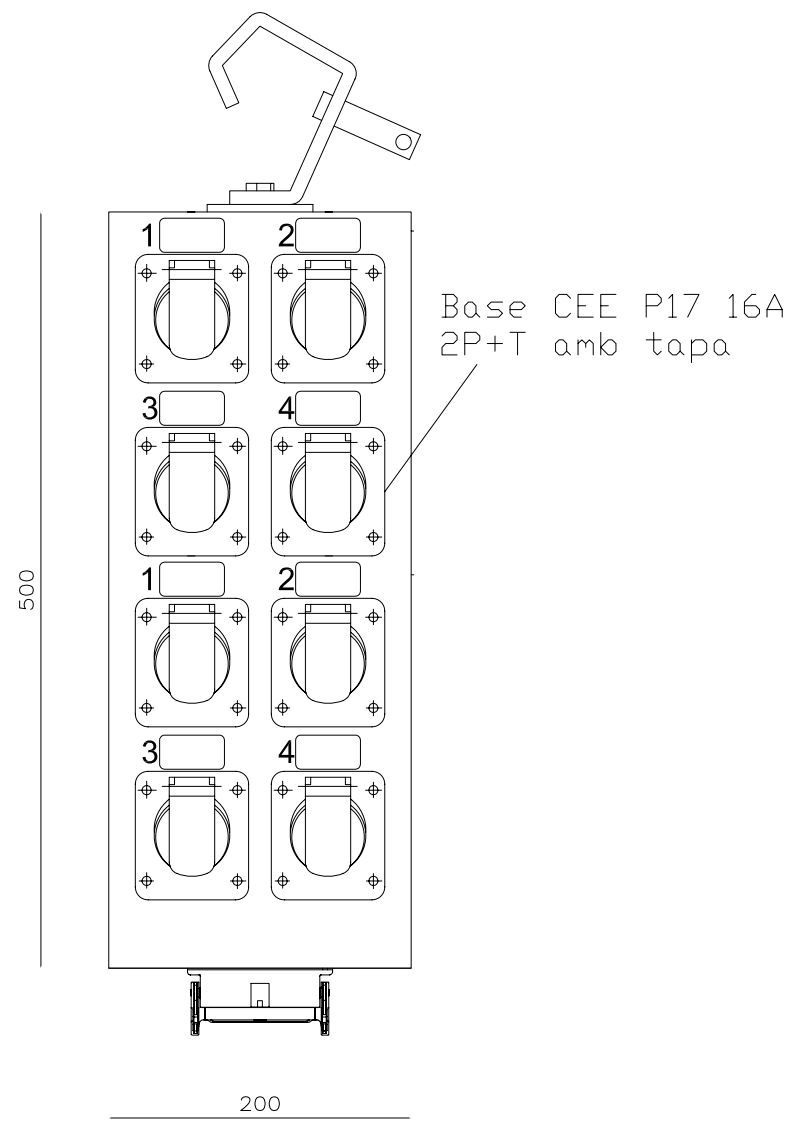
Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL:LOT 2: ENLLUMENAT ESPECTACULAR <b>UBACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 2 ( FOSSA ESCENARI)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-01</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESZENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			

CAIXA MÒBIL 6 circuits de 3Kw dimeritzats  
+ 2 circuits directes.  
Conector Harting 16P+T i 8 CEE P17 en paral·lel

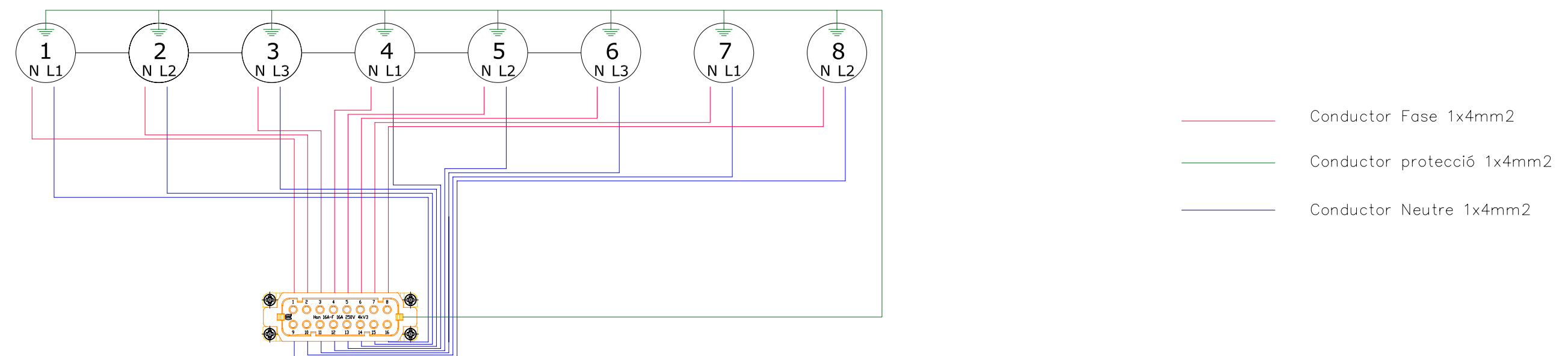
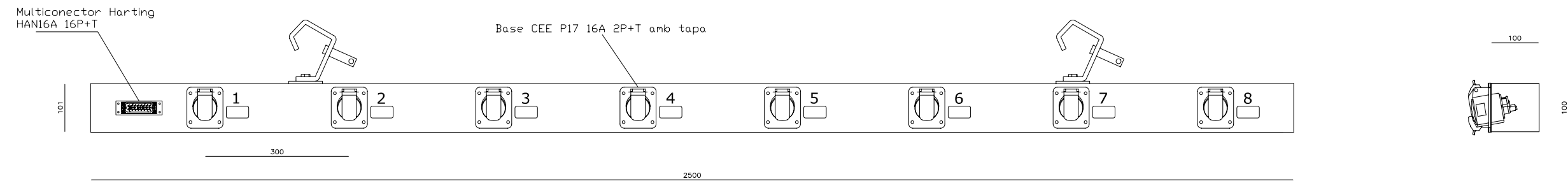


VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES IL·LUMINACIÓ</b> <b>CAIXA DE DISTRIBUCIÓ TIPUS G</b> <b>MÒBIL 8x16A.</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-31</b>	ESCALA: <b>1/5</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:  
**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:  
**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **CAIXES ILUMINACIÓ**  
**BARRA DE DISTRIBUCIÓ TIPUS F**  
**MÒBIL 8x16A.**

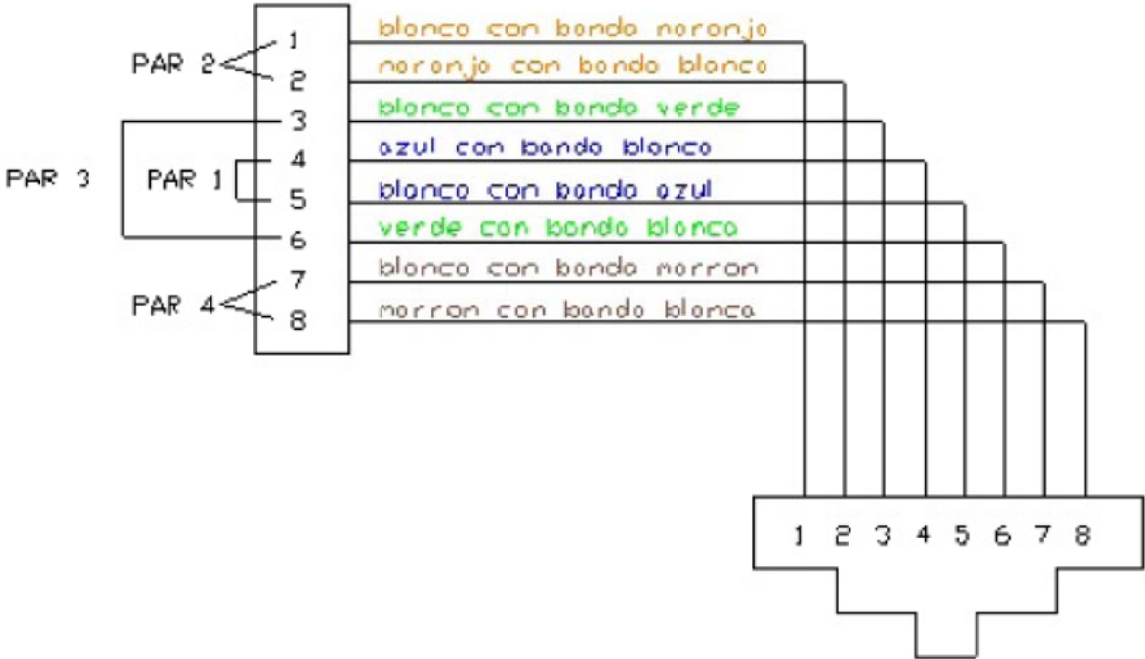
PLANOL N°: <b>ILU-30</b>	ESCALA: <b>1/10</b>
DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>

ESCENOTÈCNIA:



**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

T568B

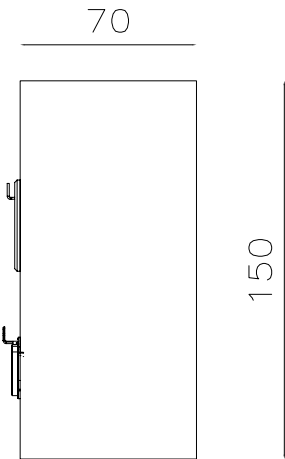


# CAIXA DMX- ETHERNET

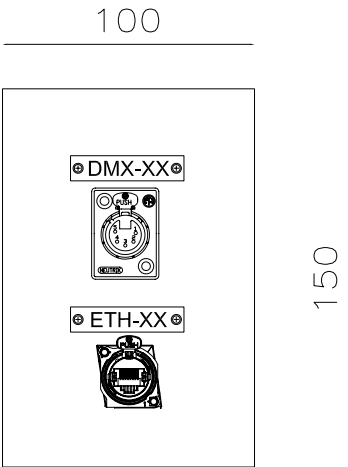
1Conector NC5FP-1

1 Conector Neutrik Ethercon NE8FBH

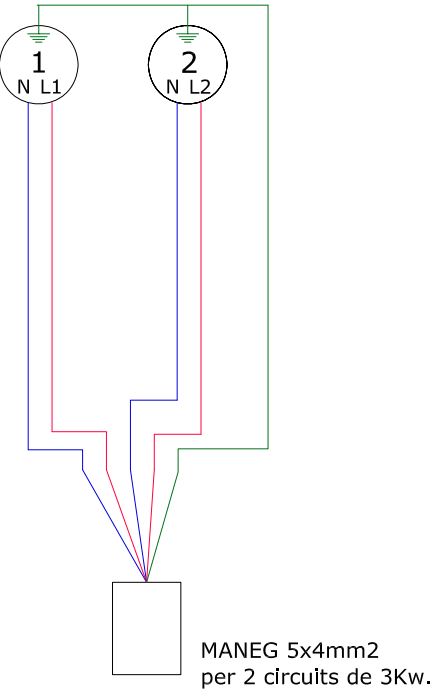
VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL

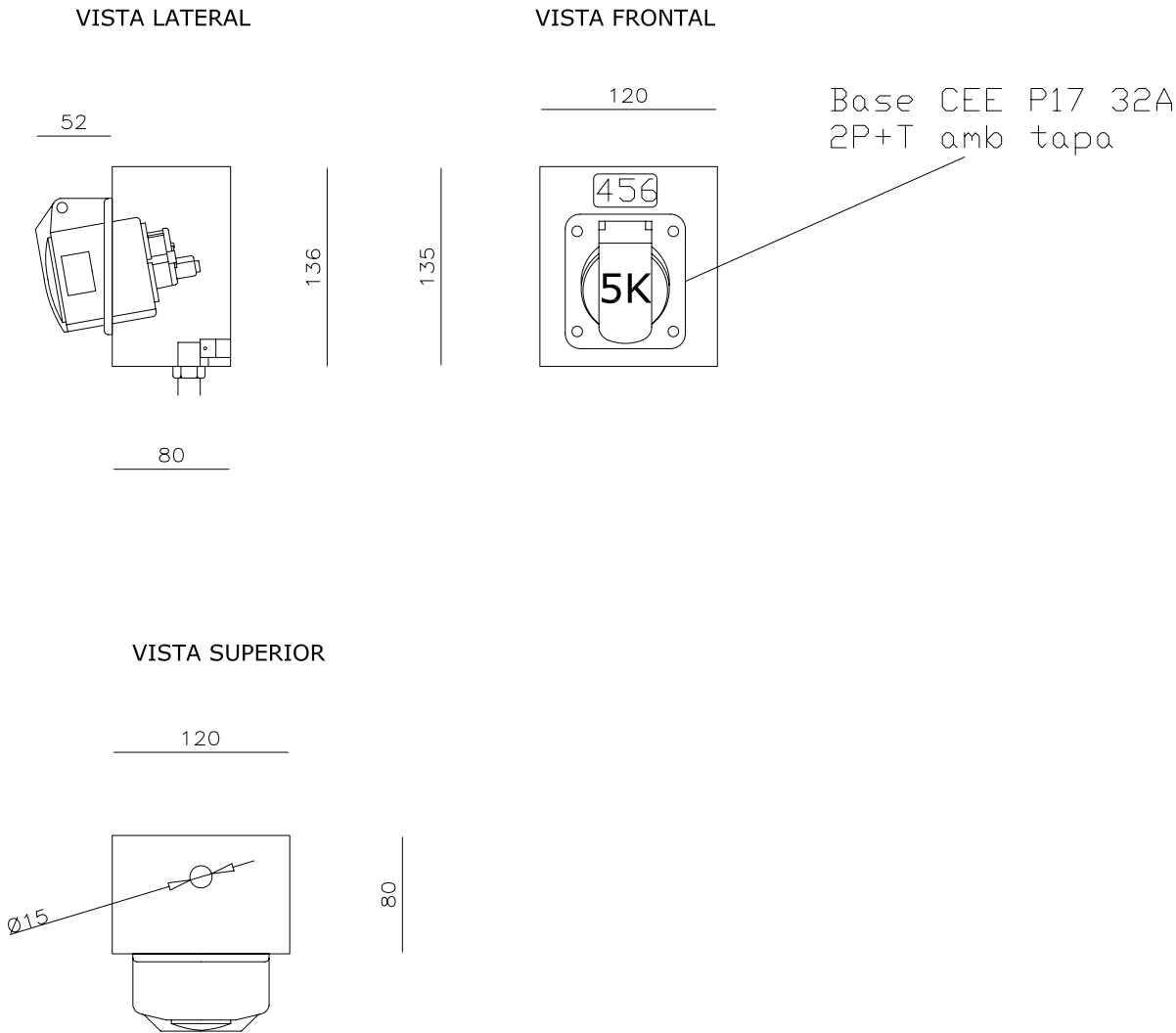



PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES ILUMINACIÓ ESPECTACULAR</b> <b>CAIXA DMX / ETHERNET</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-29</b>	ESCALA: <b>1/3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	<div>ESCENOTÈCNIA:</div> <div><b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



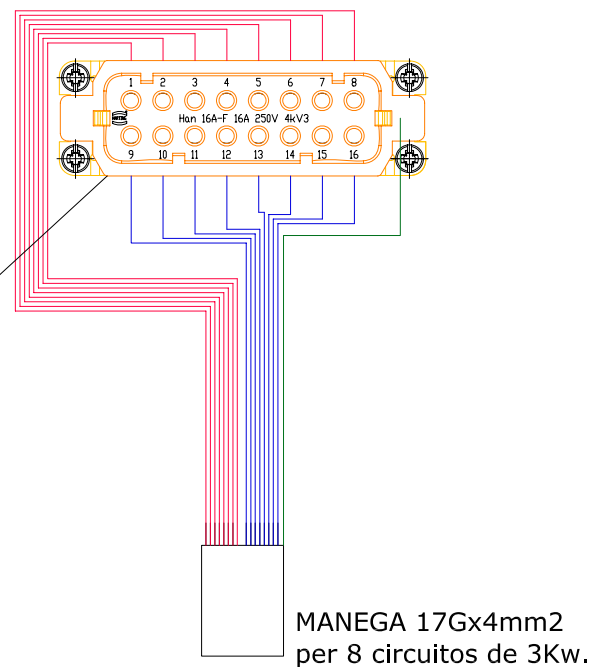
- Conductor Fase 1x4mm2
- Conductor protecció 1x4mm2
- Conductor Neutro 1x4mm2

CAIXA TIPUS D circuit de 6Kw dimeritzats



PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES ILUMINACIÓ ESPECTACULAR</b> <b>CAIXA IL-D (1x32A)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-28</b>	ESCALA: <b>1/5</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> <small>Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</small>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			

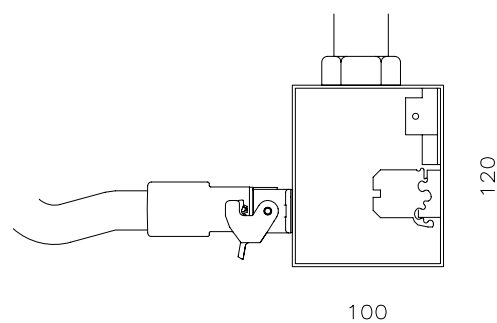
Harting HAN16A  
16P+T



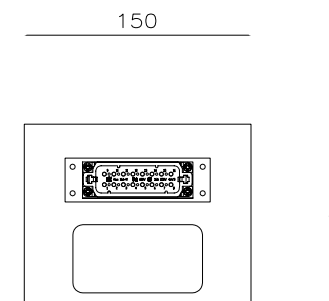
- Conductor Fase 1x4mm<sup>2</sup>
- Conductor protecció 1x4mm<sup>2</sup>
- Conductor Neutre 1x4mm<sup>2</sup>

## CAIXA TIPUS C i E 8 circuits de 16A. Conector Harting 16P+T

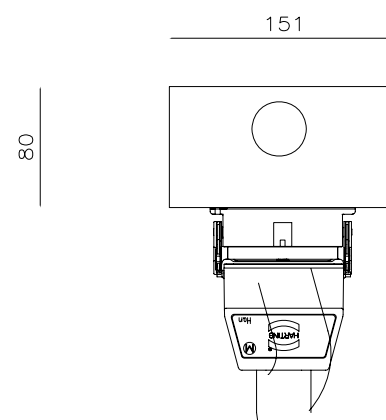
VISTA LATERAL



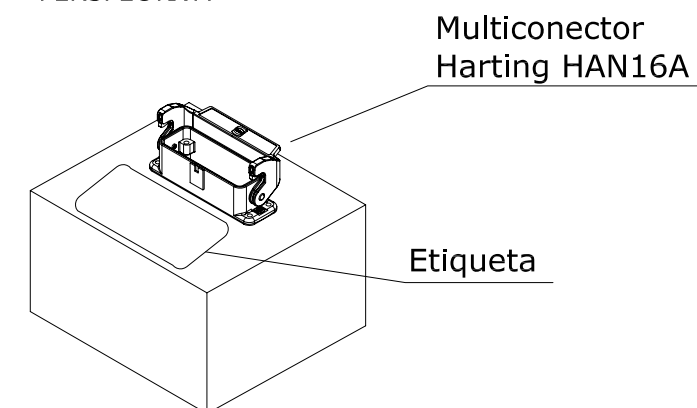
VISTA FRONTAL



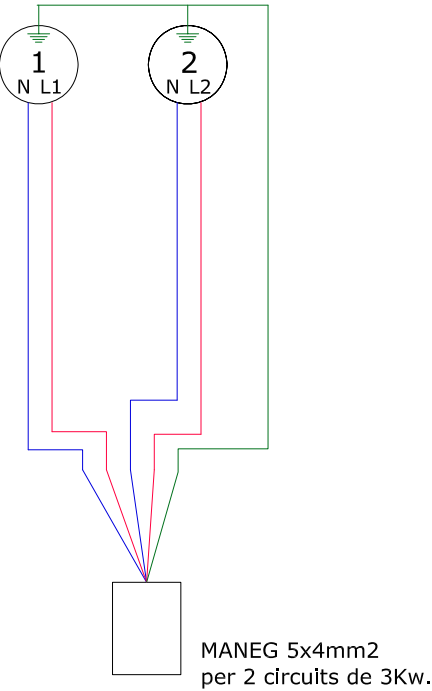
VISTA SUPERIOR



PERSPECTIVA



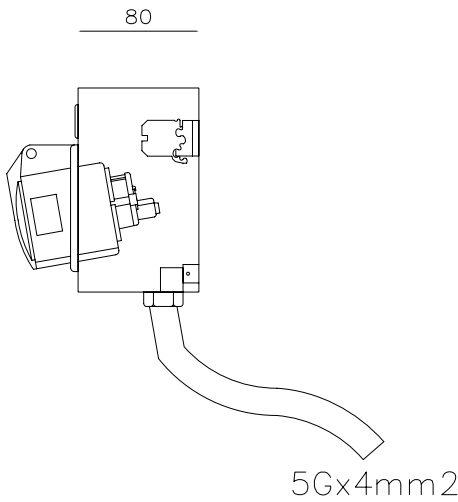
PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES ILUMINACIÓ ESPECTACULAR</b> <b>CAIXA IL-C i E (8x16A "harting")</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-27</b>	ESCALA: <b>1/5</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



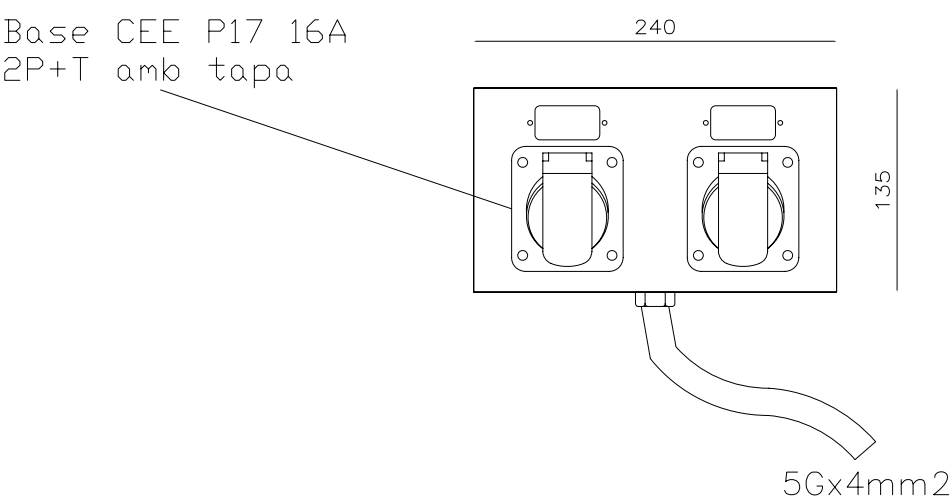
- Conductor Fase 1x4mm2
- Conductor protecció 1x4mm2
- Conductor Neutro 1x4mm2

CAIXA TIPUS B 2 circuits de 3Kw dimeritzats

VISTA LATERAL

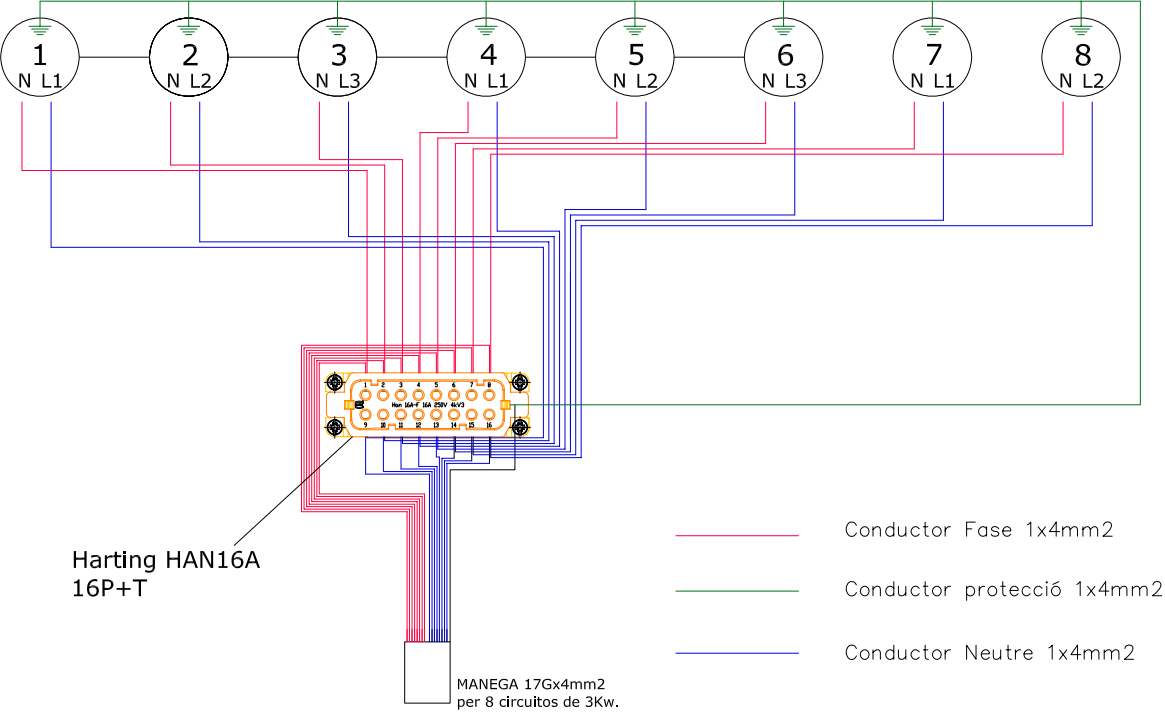


VISTA FRONTAL

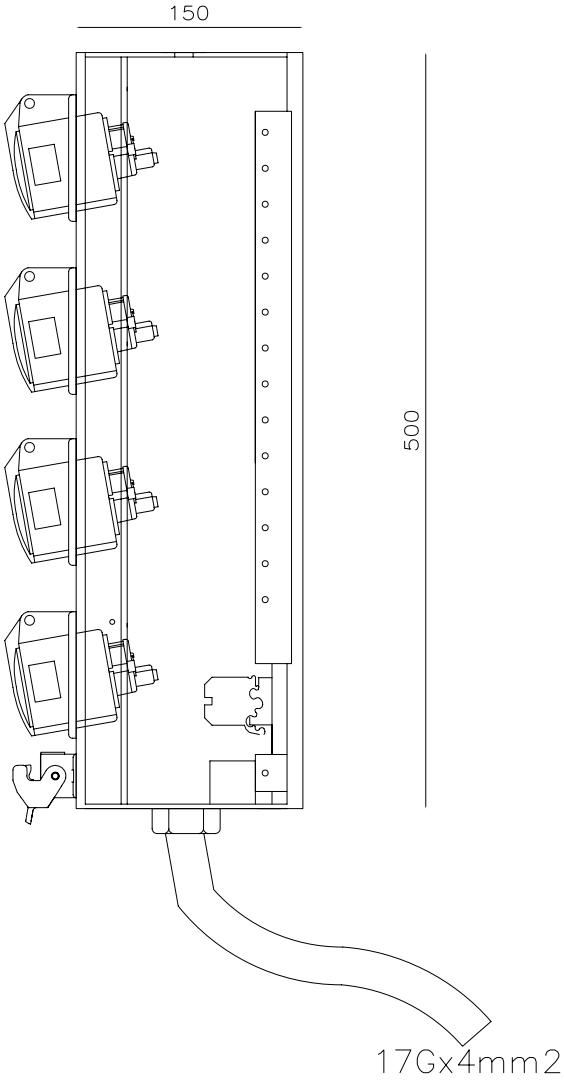


PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES IL·LUMINACIÓ ESPECTACULAR</b> <b>CAIXA IL-B (2x16A)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-26</b>	ESCALA: <b>1/5</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA: <div></div> <div><b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			

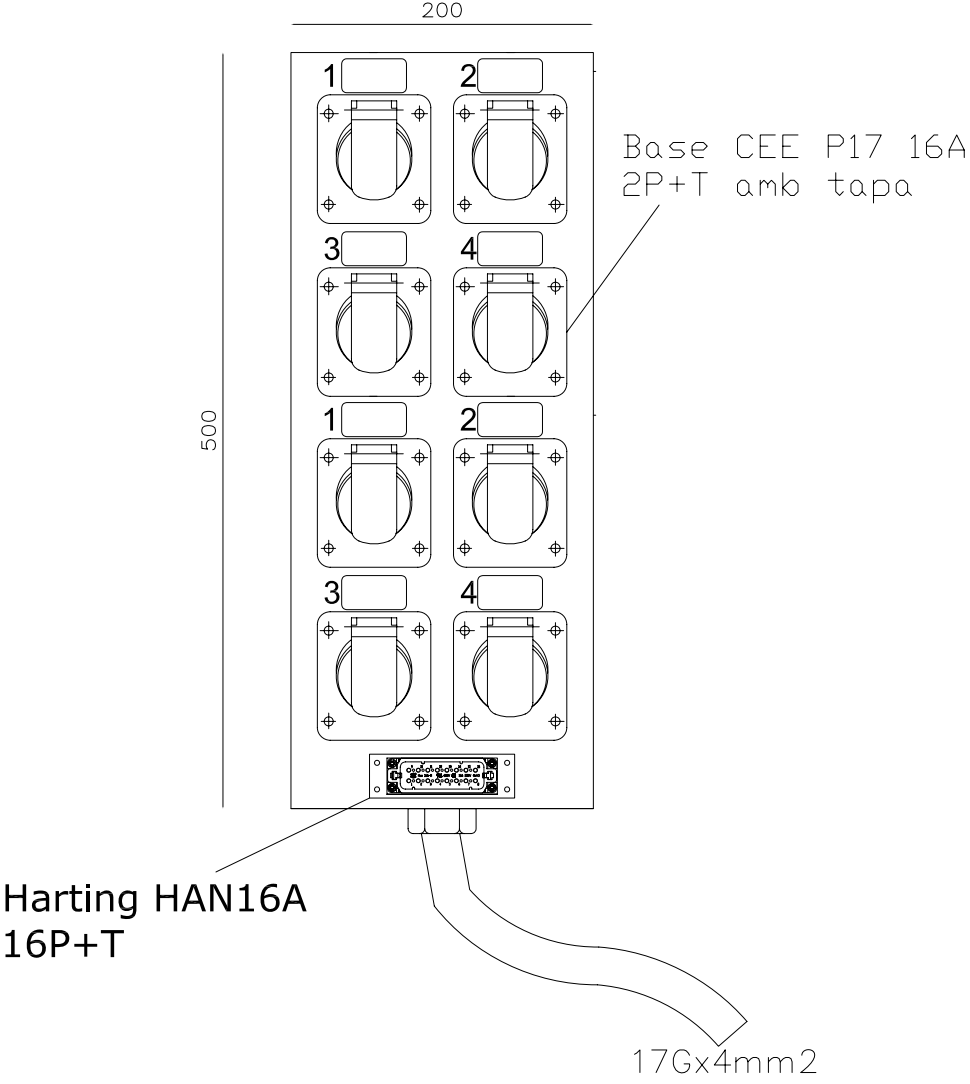
CAIXA TIPUS A 6 circuits de 3Kw dimeritzats  
+ 2 circuits directes.  
Conector Harting 16P+T i 8 CEE P17 en paral·lel



VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:  
**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:  
**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **CAIXES ILUMINACIÓ**  
**ESPECTACULAR**  
**CAIXA IL-A (8x16A)**

ESCENOTÈCNIA:

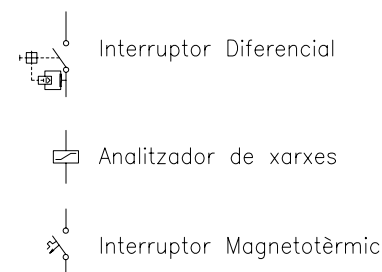
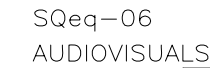


**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

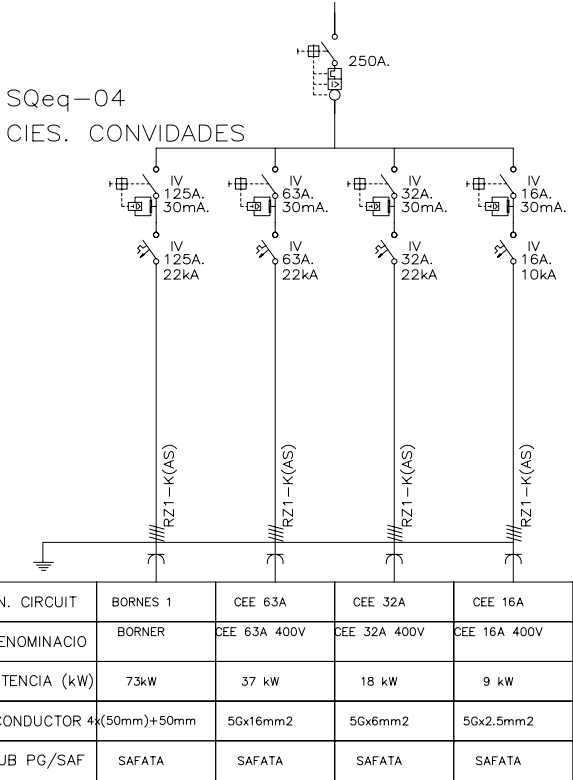
PLANOL Nº:  
**ILU-25**  
DATA:  
**NOV.2010**

ESCALA:  
**1/5**  
TAMANY:  
**A3**

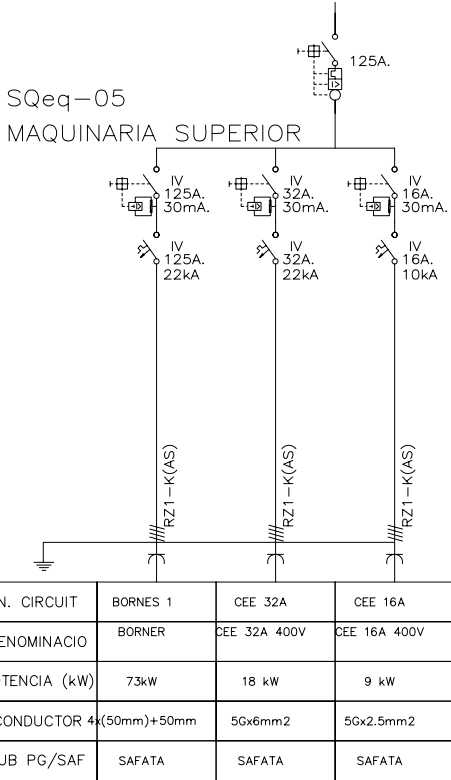




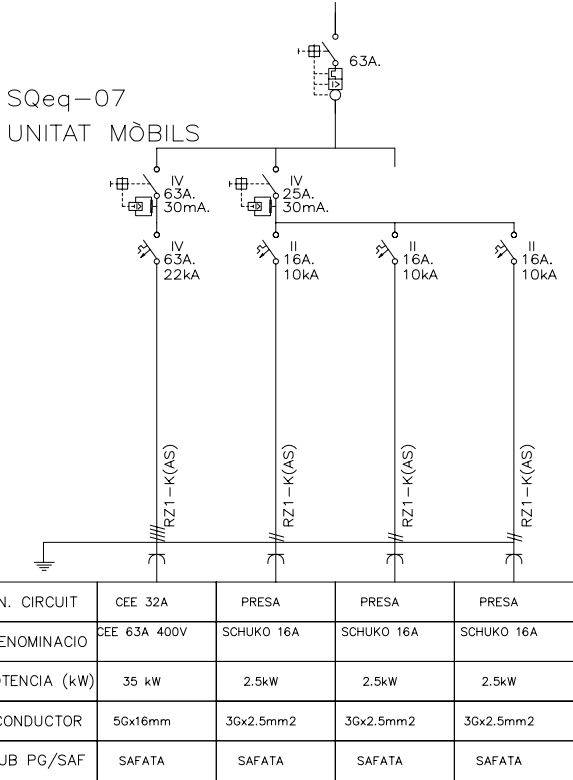
PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b>  <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b>  <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>ESQUEMES UNIFILARS</b> <b>QUADRE SQE q-06 i 08</b> <b>AUDIOVISUALS I CABINA CONTROL</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-24</b>	ESCALA: <b>N/E</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around;">  <div style="text-align: right;"> <b>Otto Projectes s.l.</b>            Miranda del Vallès, 18            08190 Sant Cugat del Vallès            Tel/FAX. 669 405 548         </div> </div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



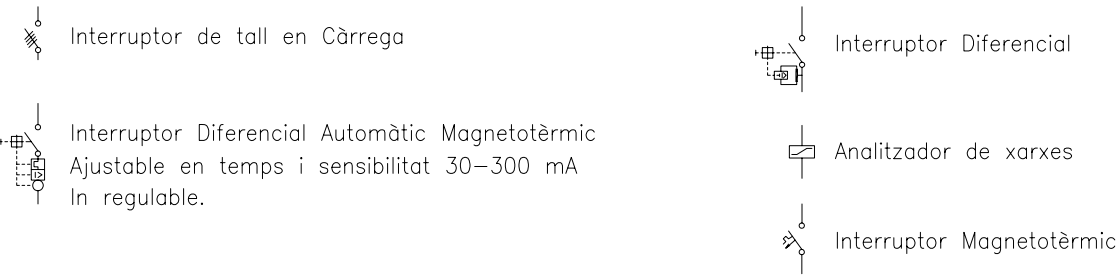
N. CIRCUIT	BORNES 1	CEE 63A	CEE 32A	CEE 16A
DENOMINACIO	BORNER	CEE 63A 400V	CEE 32A 400V	CEE 16A 400V
POTENCIA (kW)	73kW	37 kW	18 kW	9 kW
CONDUCTOR	4x(50mm)+50mm	5Gx16mm2	5Gx6mm2	5Gx2.5mm2
TUB PG/SAF	SAFATA	SAFATA	SAFATA	SAFATA



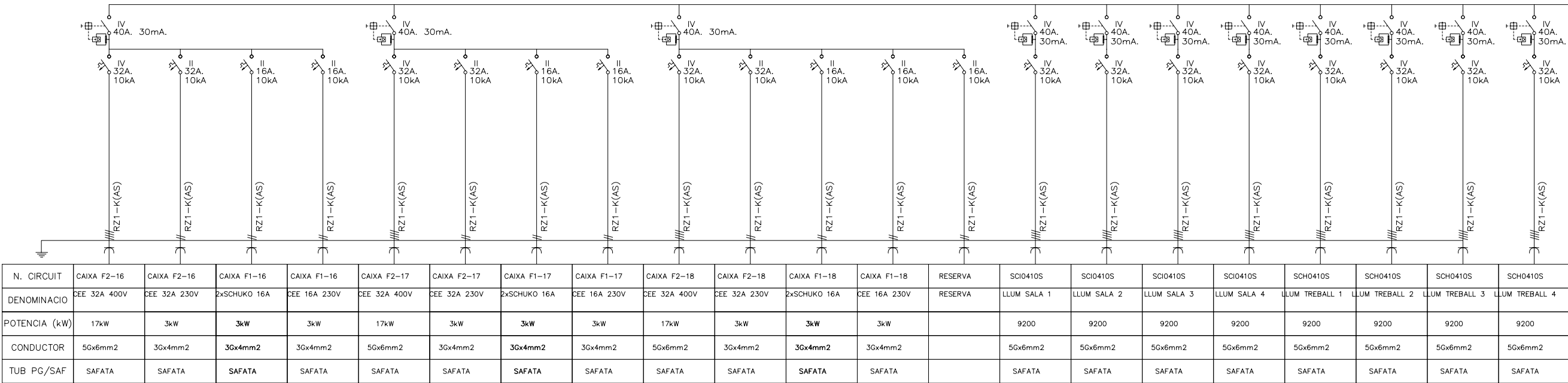
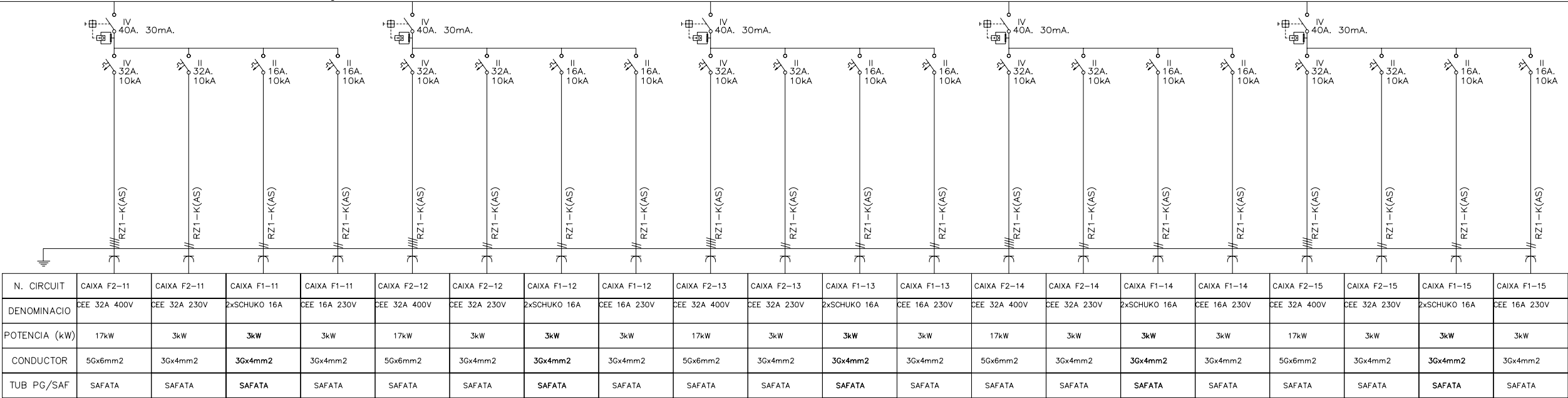
N. CIRCUIT	BORNES 1	CEE 32A	CEE 16A
DENOMINACIO	BORNER	CEE 32A 400V	CEE 16A 400V
POTENCIA (kW)	73kW	18 kW	9 kW
CONDUCTOR	4x(50mm)+50mm	5Gx6mm2	5Gx2.5mm2
TUB PG/SAF	SAFATA	SAFATA	SAFATA



N. CIRCUIT	CEE 32A	PRESA	PRESA	PRESA
DENOMINACIO	CEE 63A 400V	SCHUKO 16A	SCHUKO 16A	SCHUKO 16A
POTENCIA (kW)	35 kW	2.5kW	2.5kW	2.5kW
CONDUCTOR	5Gx16mm	3Gx2.5mm2	3Gx2.5mm2	3Gx2.5mm2
TUB PG/SAF	SAFATA	SAFATA	SAFATA	SAFATA



PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>ESQUEMES UNIFILARS</b> <b>QUADRE SQEq-04-05-07</b> <b>C.CONVIDADES, MAQUINARIA</b> <b>U.MOBILS</b>	PLANOL N°: <b>ILU-23</b>	ESCALA: <b>N/E</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	<div>ESCENOTÈCNIA:</div> <div></div> <div><b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



- Interruptor de tall en Càrrega
- Interruptor Diferencial Automàtic Magnetotèrmic  
Ajustable en temps i sensibilitat 30-300 mA  
In regulable.
- Interruptor Diferencial
- Analitzador de xarxes
- Interruptor Magnetotèrmic

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:  
**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:  
**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMES UNIFILARS**  
**QUADRE SQEq-03 LLUM/FORÇA**  
**PART 2 de 2**

ESCENOTÈCNIA:

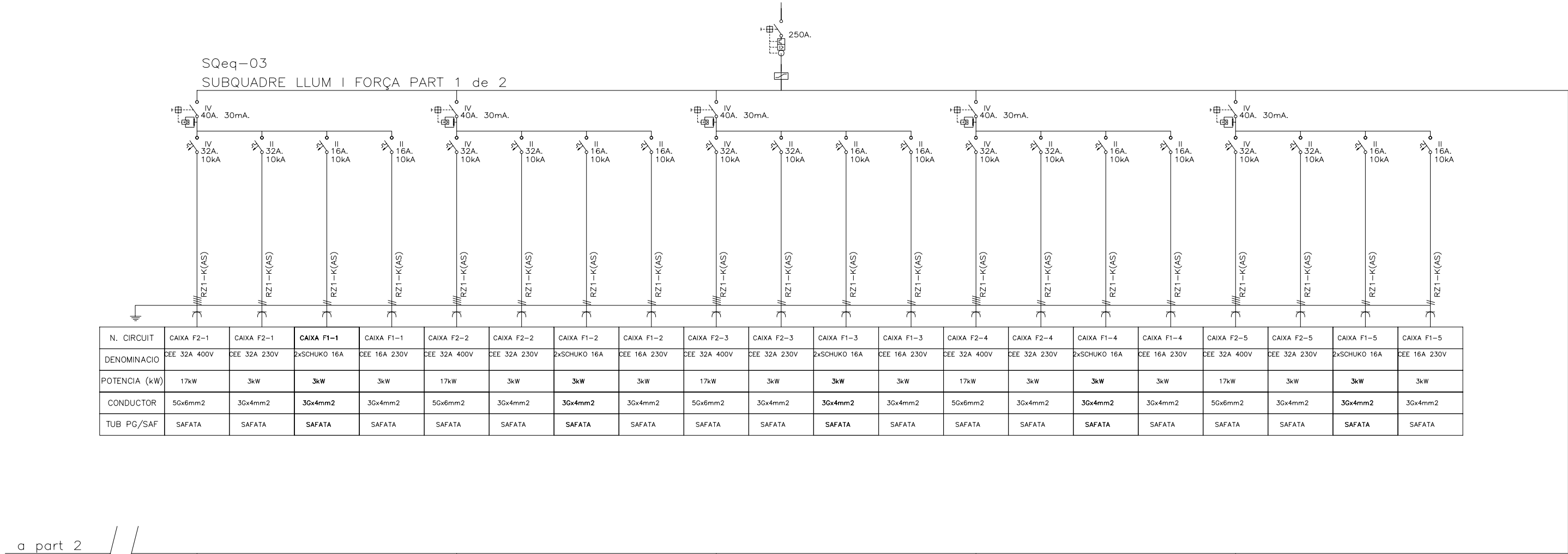
PLANOL Nº:  
**ILU-22**

DATA:  
**NOV.2010**

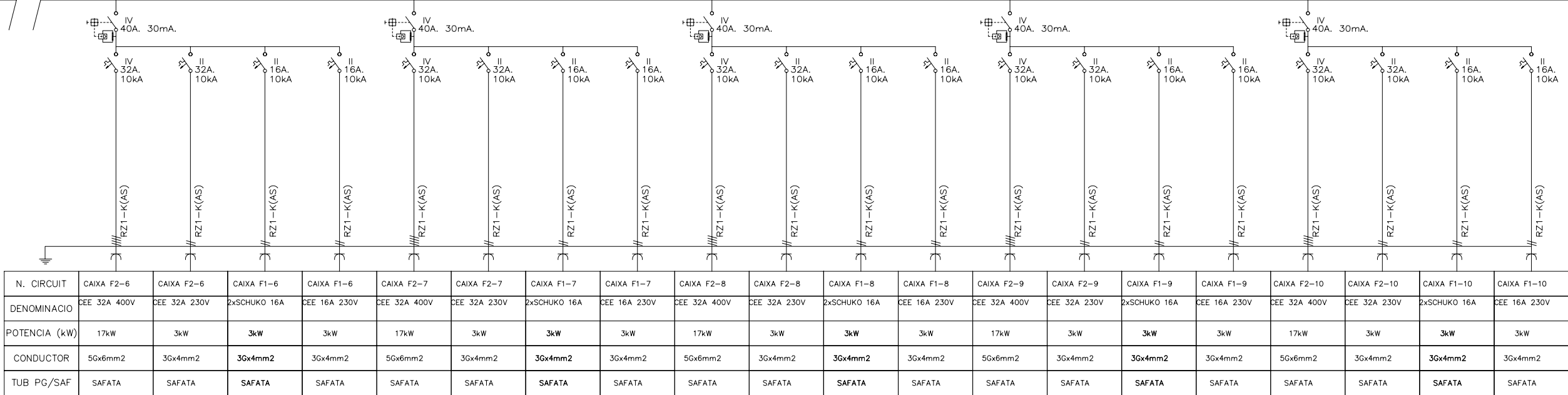
ESCALA:  
**N/E**


TAMANY:  
**A3**

**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

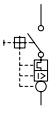


a part 2



 Interruptor de tall en Càrrega

 Interruptor Diferencial

 Interruptor Diferencial Automàtic Magnetotèrmic  
Ajustable en temps i sensibilitat 30-300 mA  
In regulable.

 Analitzador de xarxes

 Interruptor Magnetotèrmic

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR: **AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA: **XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMES UNIFILARS**  
**QUADRE SQeq-03 LLUM/FORÇA**  
**PART 1 de 2**

ESCENOTÈCNIA:



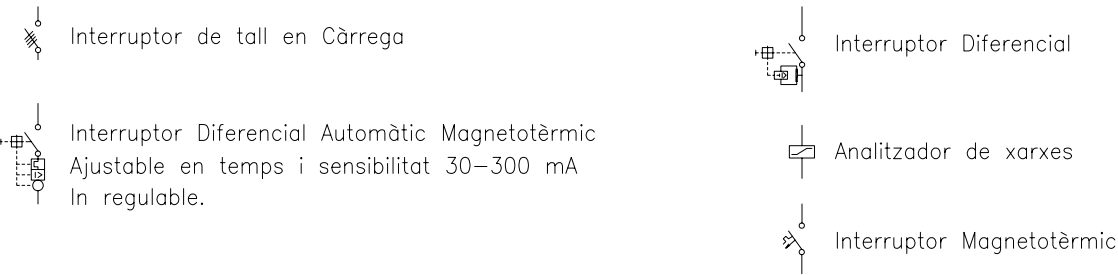
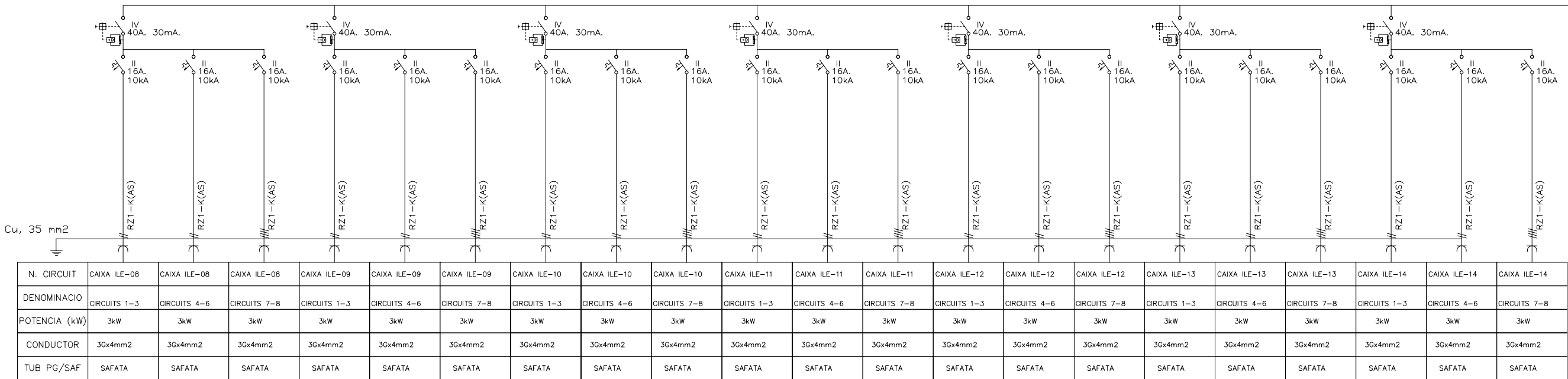
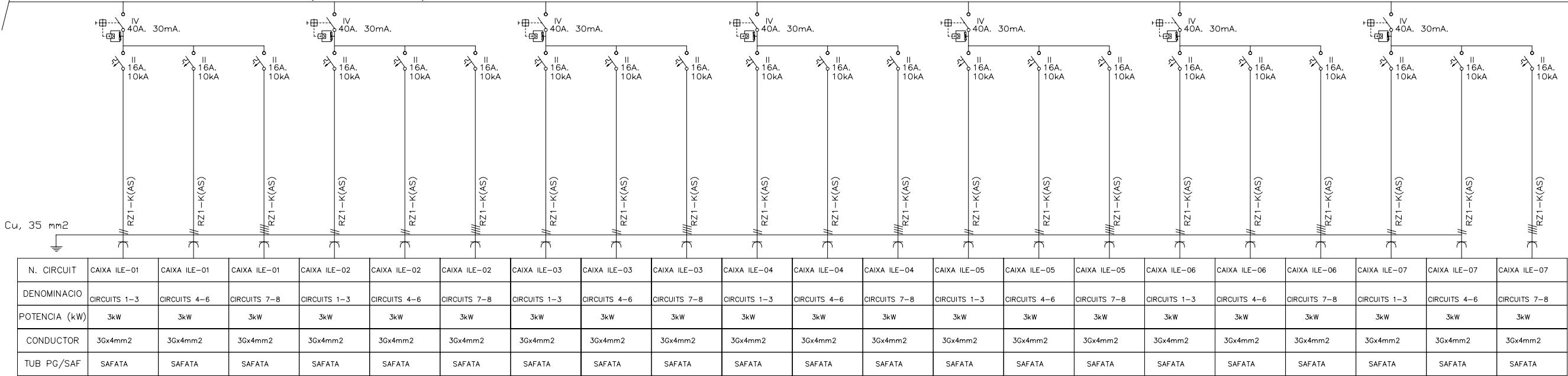
**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

PLANOL Nº:  
**ILU-21**

DATA:  
**NOV.2010**

ESCALA:  
**N/E**

TAMANY:  
**A3**



PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**

EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC

RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:

**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:

**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMES UNIFILARS**

**QUADRE SQEq-02 DIMMERS**

**PART 4 de 4**

PLANOL Nº:

**ILU-20**

ESCALA:

**N/E**

DATA:

**NOV.2010**

TAMANY:

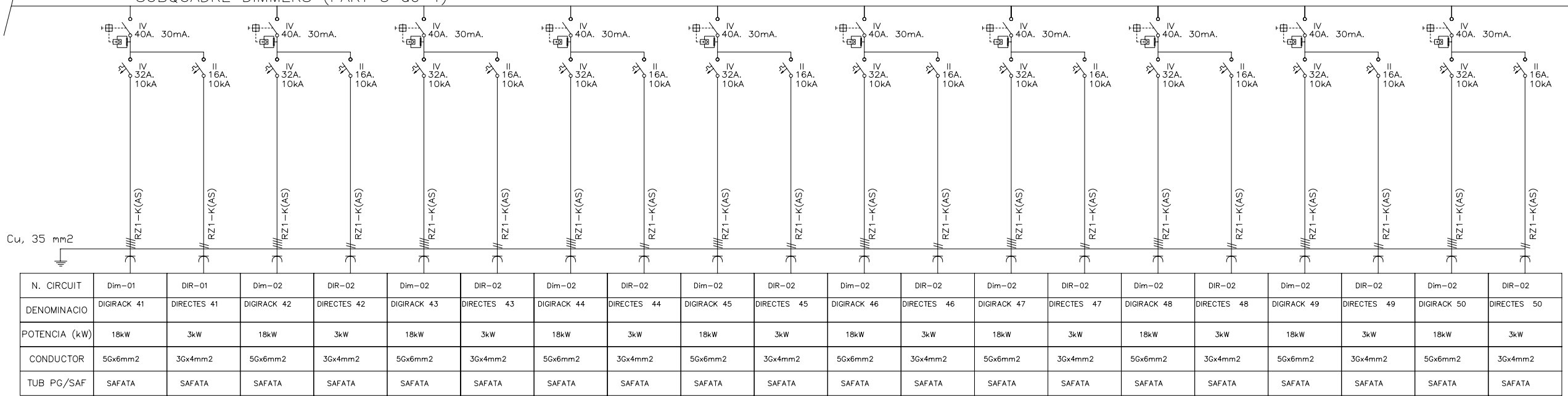
**A3**

ESCENOTÈCNIA:

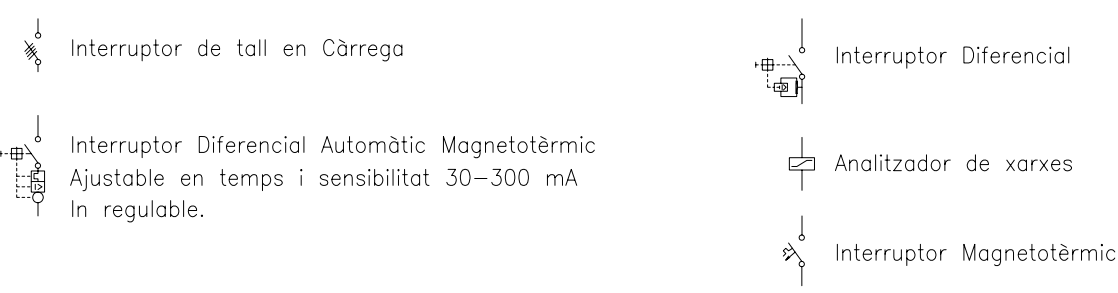
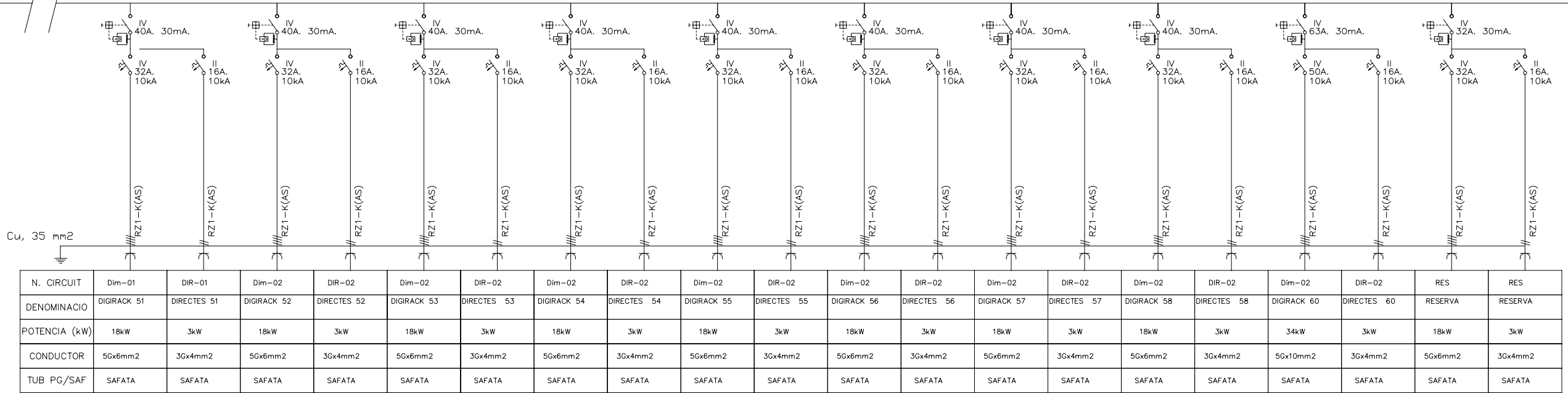
**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

ve de part 2

SQeq-02  
SUBQUADRE DIMMERS (PART 3 de 4)



a part 4



PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:  
**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:  
**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMES UNIFILARS**  
**QUADRE SQeq-02 DIMMERS**  
**PART 3 de 4**

ESCENOTÈCNIA:

PLANOL Nº:  
**ILU-19**

DATA:  
**NOV.2010**

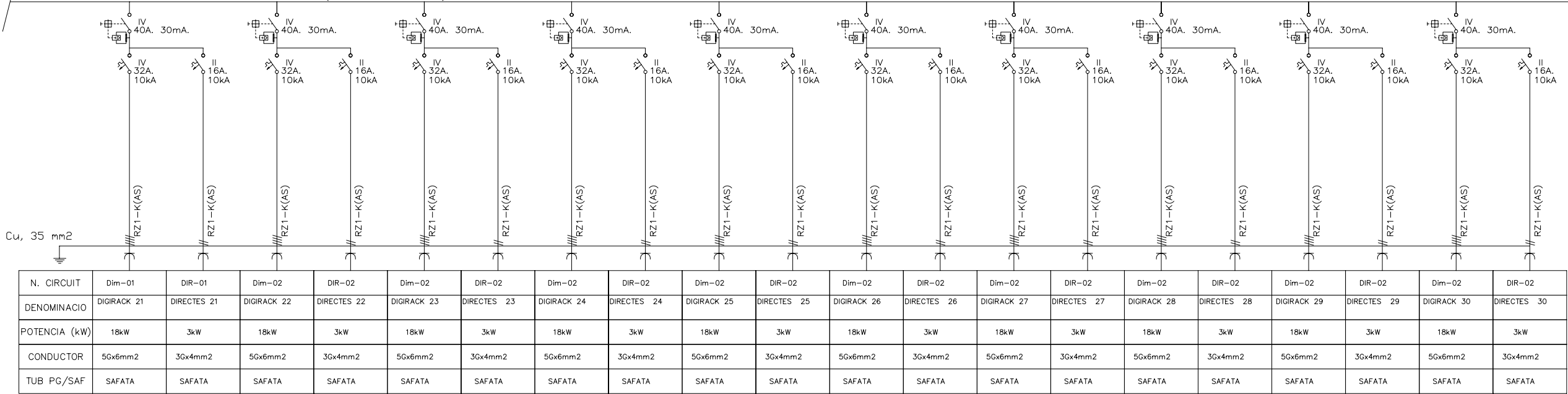
ESCALA:  
**N/E**

TAMANY:  
**A3**

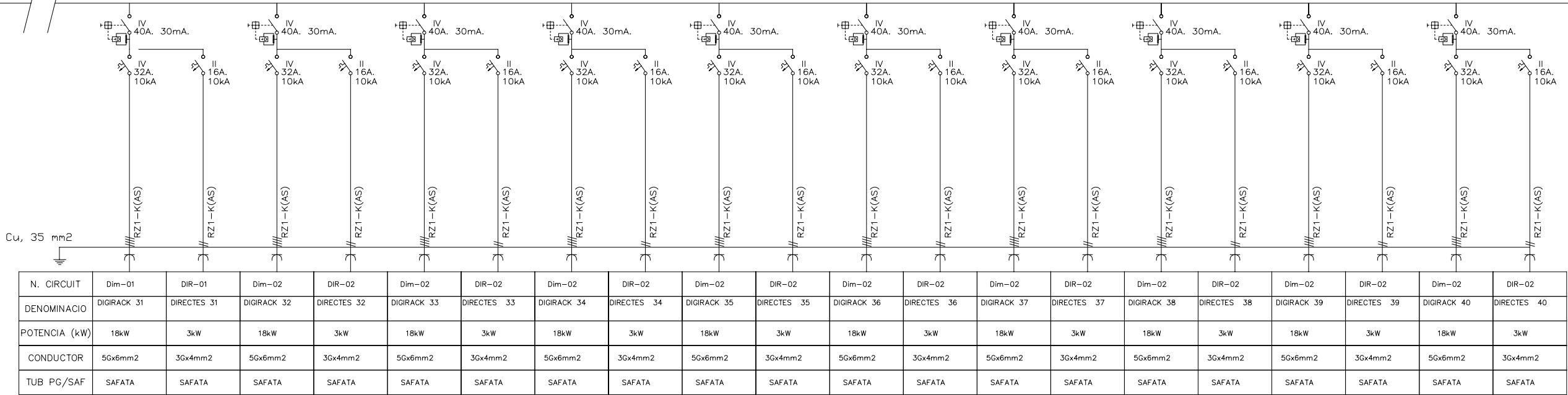
**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548


ve de part 1

SQeq-02  
SUBQUADRE DIMMERS (PART 2 de 4)

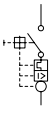


a part 3



 Interruptor de tall en Càrrega

 Interruptor Diferencial

 Interruptor Diferencial Automàtic Magnetotèrmic  
Ajustable en temps i sensibilitat 30-300 mA  
In regulable.

 Analitzador de xarxes

 Interruptor Magnetotèrmic

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR: **AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA: **XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMES UNIFILARS**  
**QUADRE SQeq-02 DIMMERS**  
**PART 2 de 4**

PLANOL Nº:  
**ILU-18**

DATA:  
**NOV.2010**

ESCALA:  
**N/E**

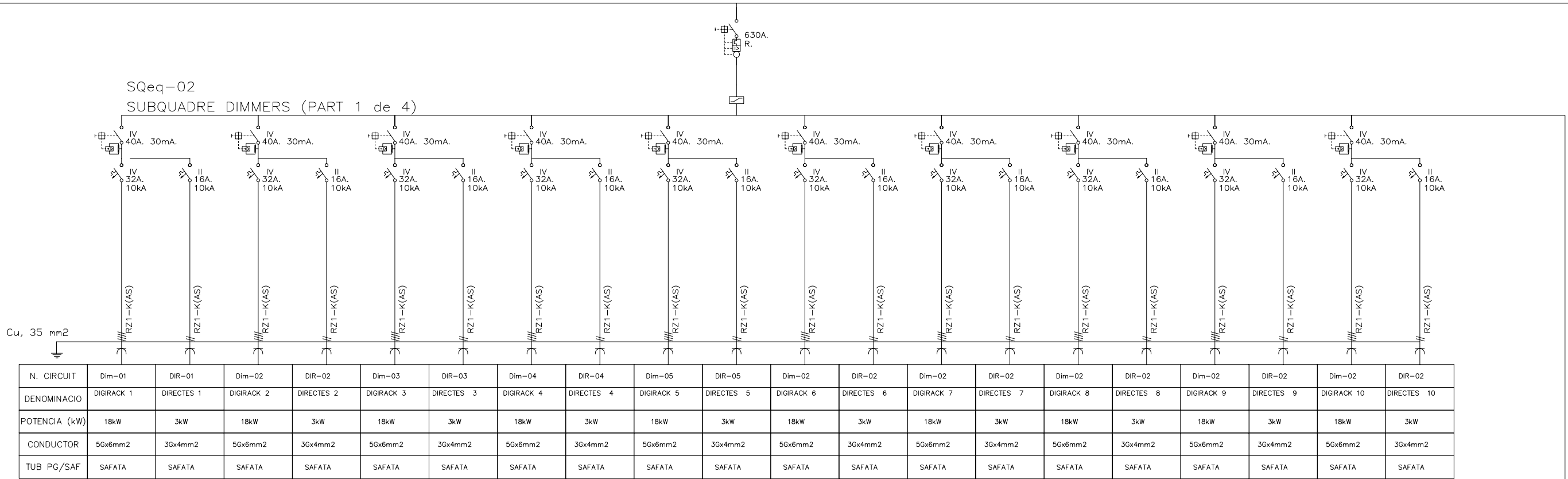
TAMANY:  
**A3**

ESCENOTÈCNIA:

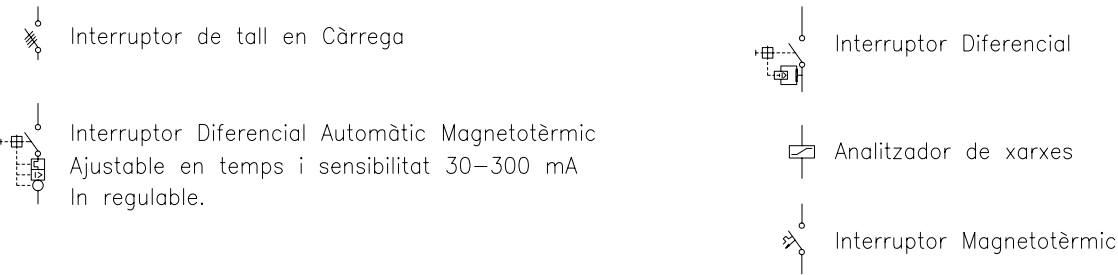
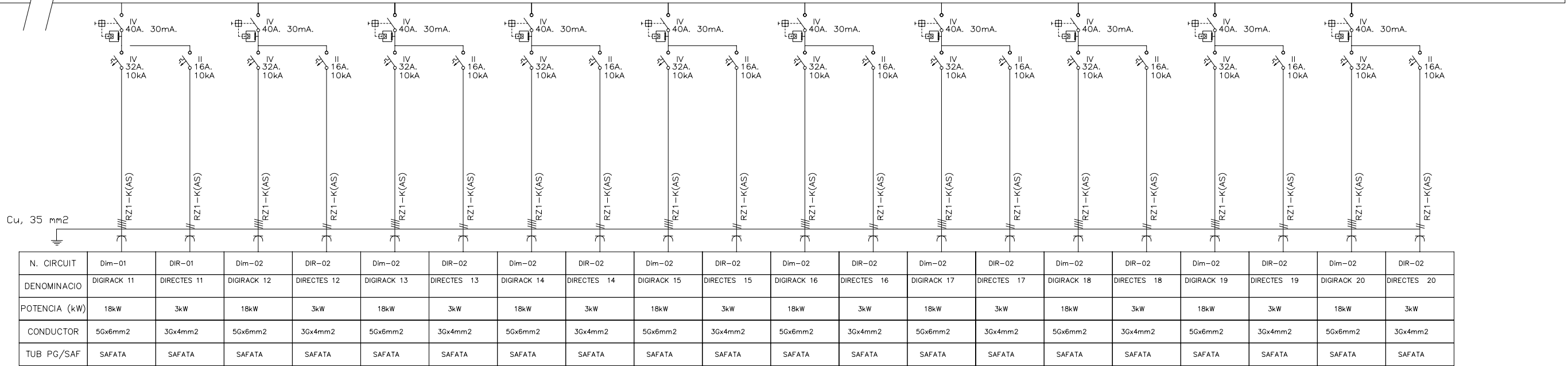


**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548



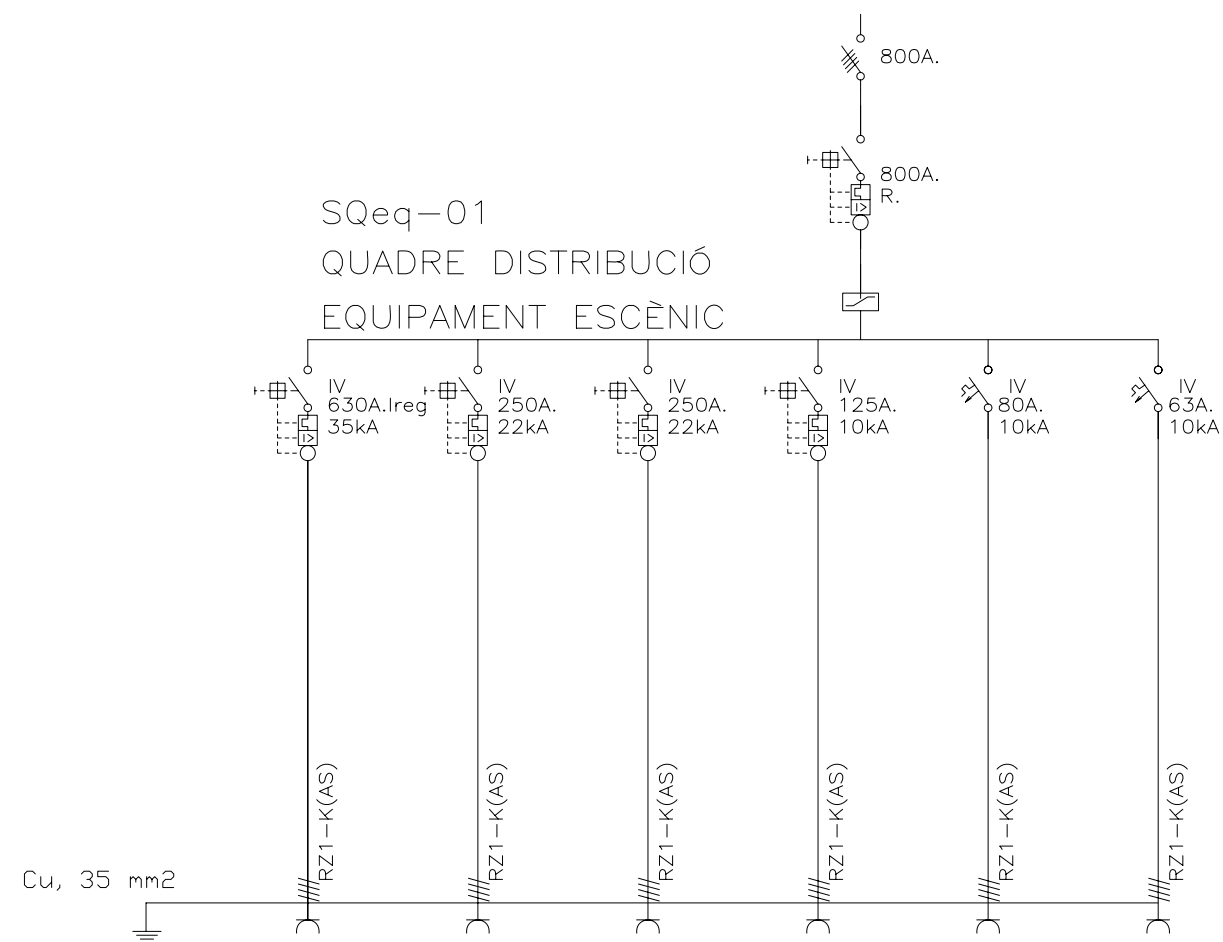


a part 2




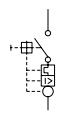
PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>ESQUEMES UNIFILARS</b> <b>QUADRE SQeq-02 DIMMERS</b> <b>PART 1 de 4</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-17</b>	ESCALA: <b>N/E</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	 <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		





N. CIRCUIT	SQEq-02	SQEq-03	SQEq-04	SQEq-05	SQEq-06	SQEq-07
DENOMINACIO	DIMMERS	LLUM/FORÇA	C. CONVIDADES MAQUINARIA SUPERIOR	AUDIOVISUALS	UNITATS MÒBILS	
POTENCIA (kW)	371kW	130kW	148.5kW.	74kW	47kW	34.4kW
CONDUCTOR	4(3X185MM2) +G185MM2	4X185MM+G185MM	4X150MM+G150MM	4X50MM+G50MM	5Gx35mm	5Gx16mm
TUB PG/SAF	SAFATA	SAFATA	TUB	TUB	TUB	TUB

 Interruptor de tall en Càrrega

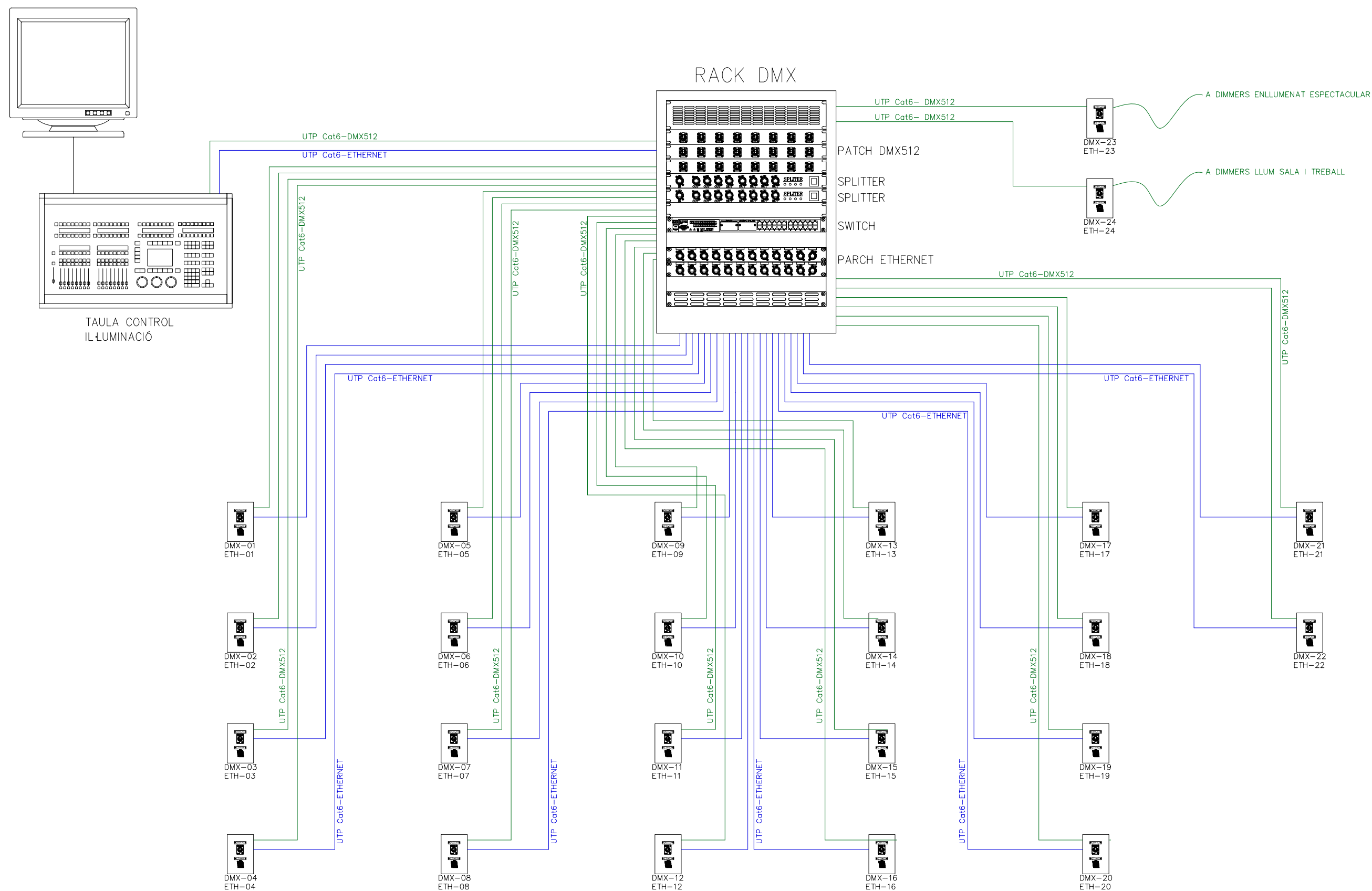
 Interruptor Diferencial Automàtic Magnetotèrmic  
Ajustable en temps i sensibilitat 30-300 mA  
In regulable.


 Interruptor Diferencial

 Analitzador de xarxes

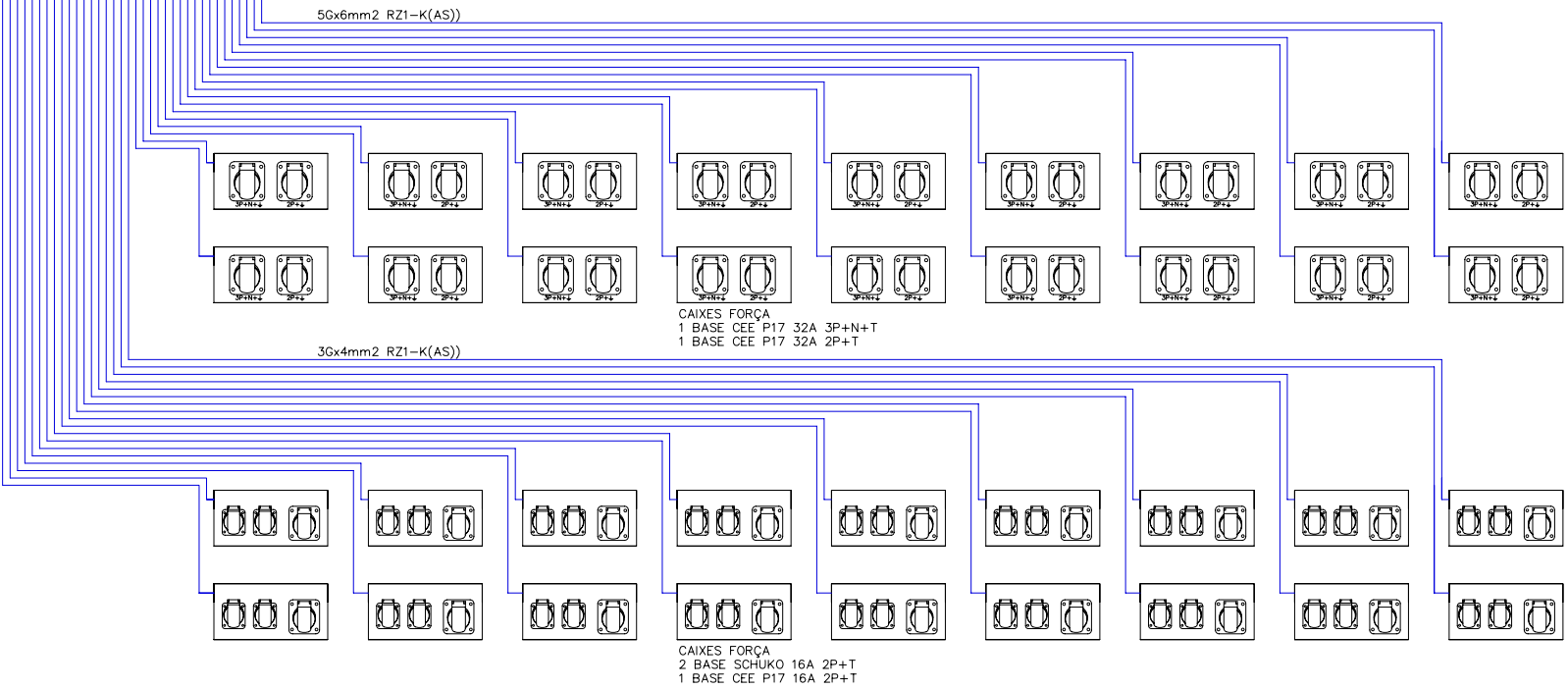
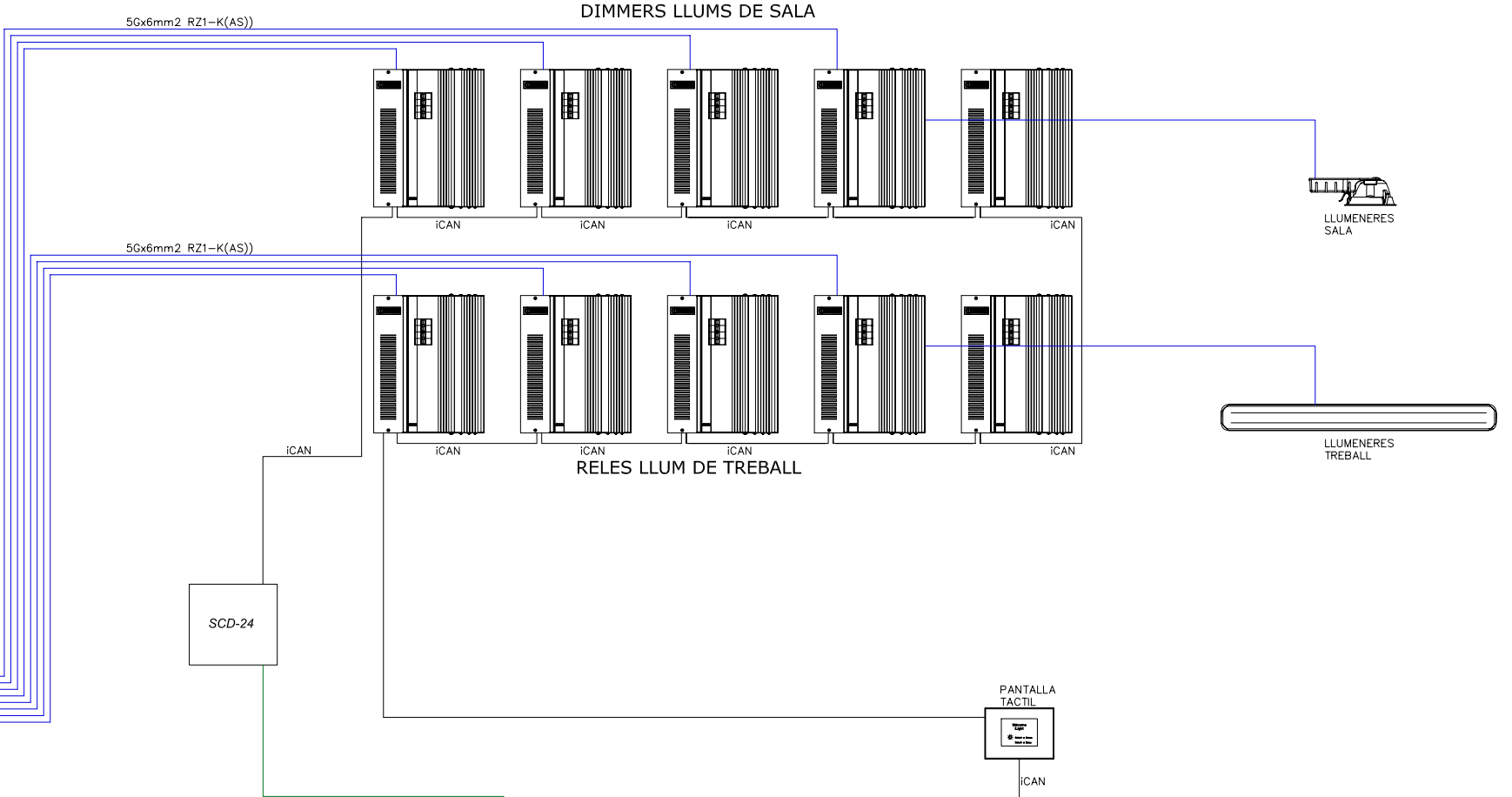
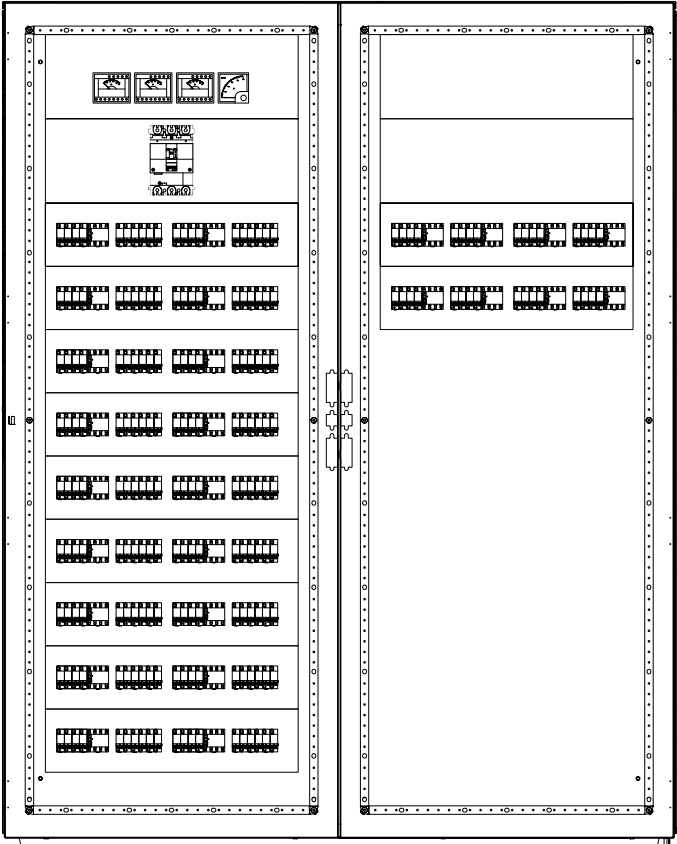
 Interruptor Magnetotèrmic

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>ESQUEMES UNIFILARS</b> <b>QUADRE SQEq-01 DISTRIBUCIÓ</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-16</b>	ESCALA: <b>N/E</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b>  <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b>  <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>ESQUEMA BLOCS</b> <b>DMX512 / ETHERNET</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-15</b>	ESCALA: <b>1/25</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	<div>ESCENOTÈCNIA:</div> <div></div> <div>Otto Projectes s.l. Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			

QUADRE ELÈCTRIC  
DIMMERS 250A.



PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR:  
**AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA:  
**XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **ESQUEMA BLOCS  
LLUM I FORÇA**

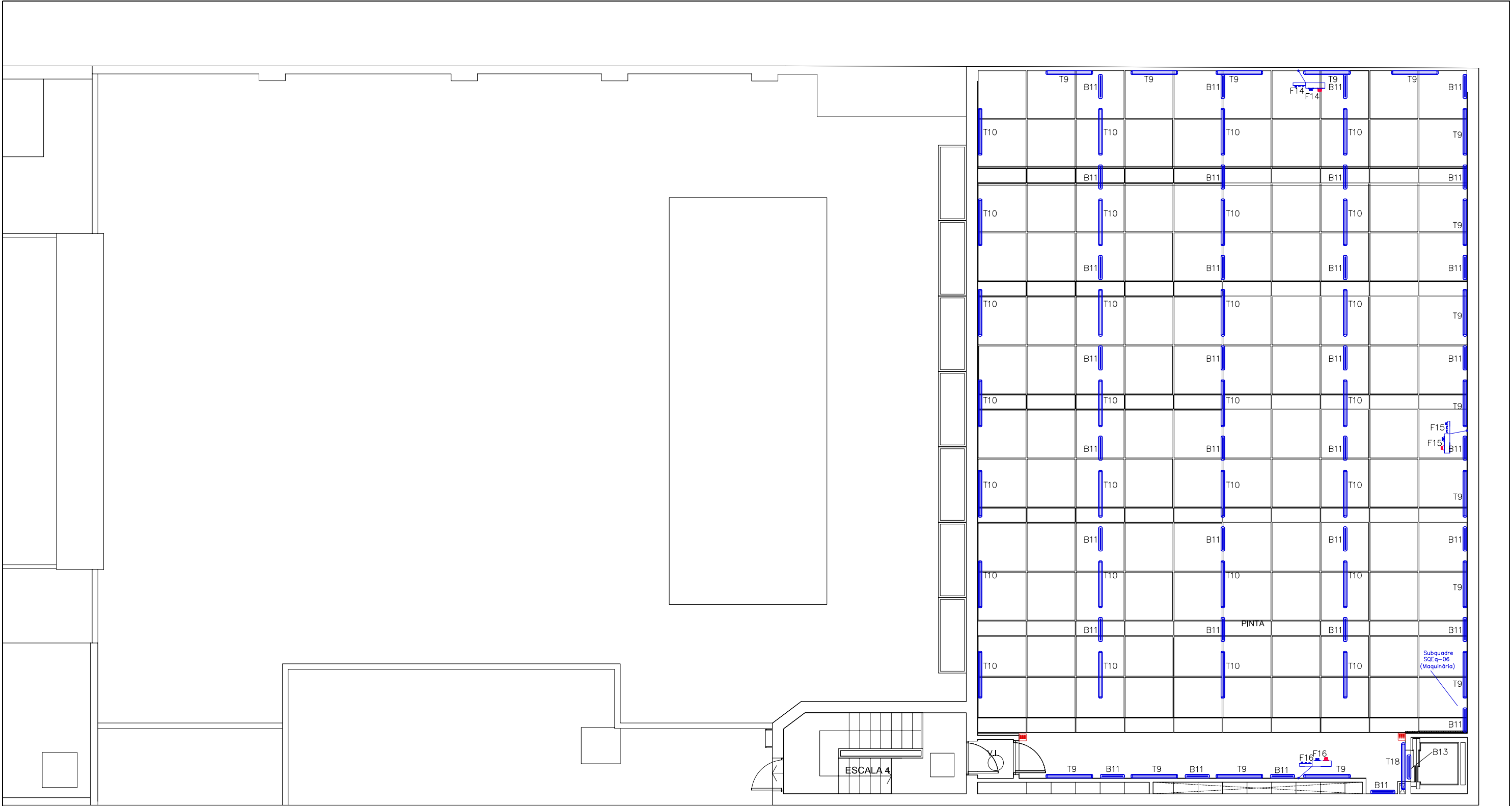
ESCENOTÈCNIA:



**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

PLANOL Nº: <b>ILU-14</b>	ESCALA: <b>1/25</b>
DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>

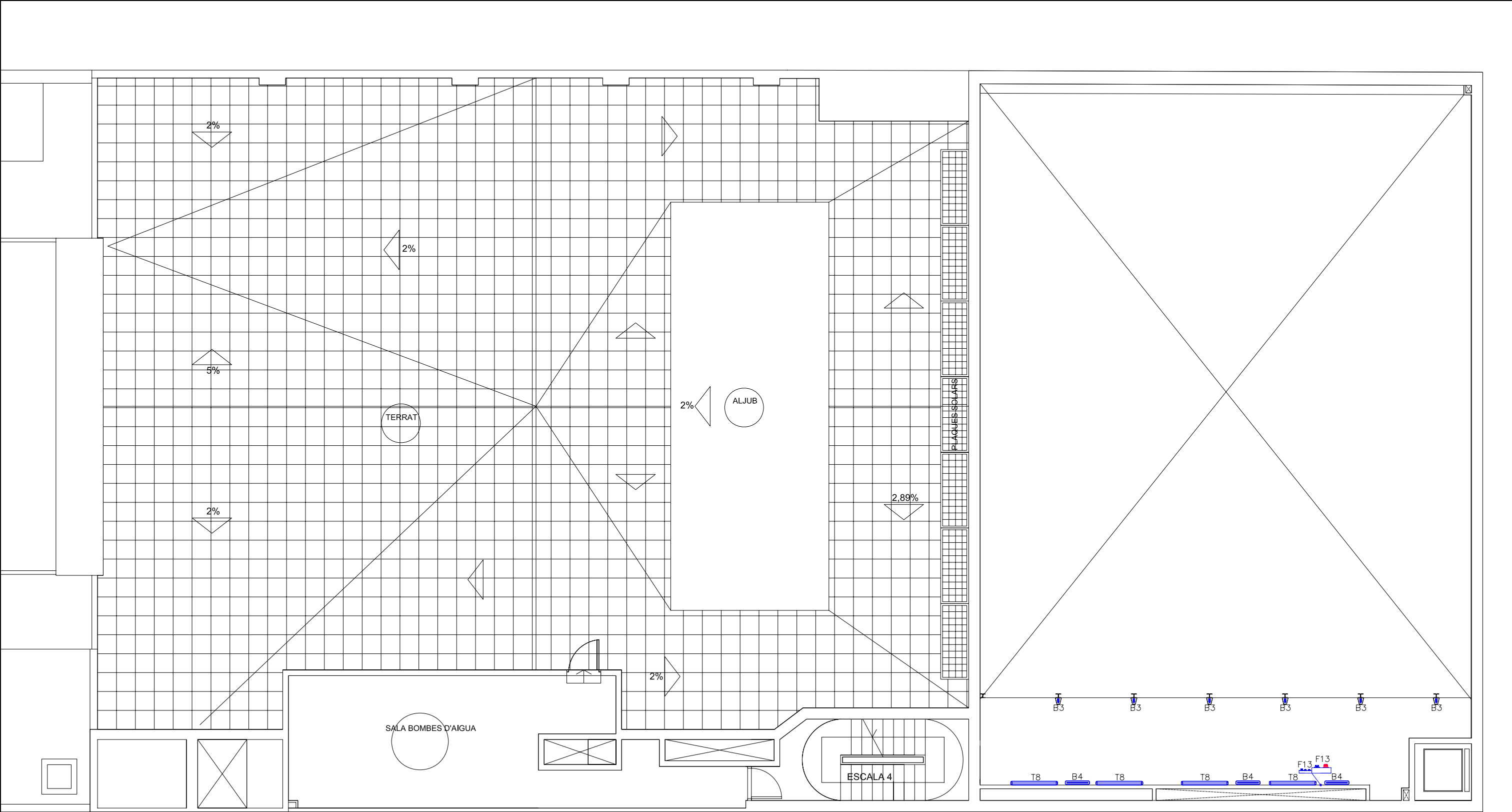




LLEGGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V i Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers--relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lics 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b>  <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b>  <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>LOT 2:ELECTRICITAT I ILUMINACIÓ ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS. NIVELL 8 ( PINTA )</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-12</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA: <div></div> <div><b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



LLEGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lica 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR: **AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA: **XAVIER CLIMENT**

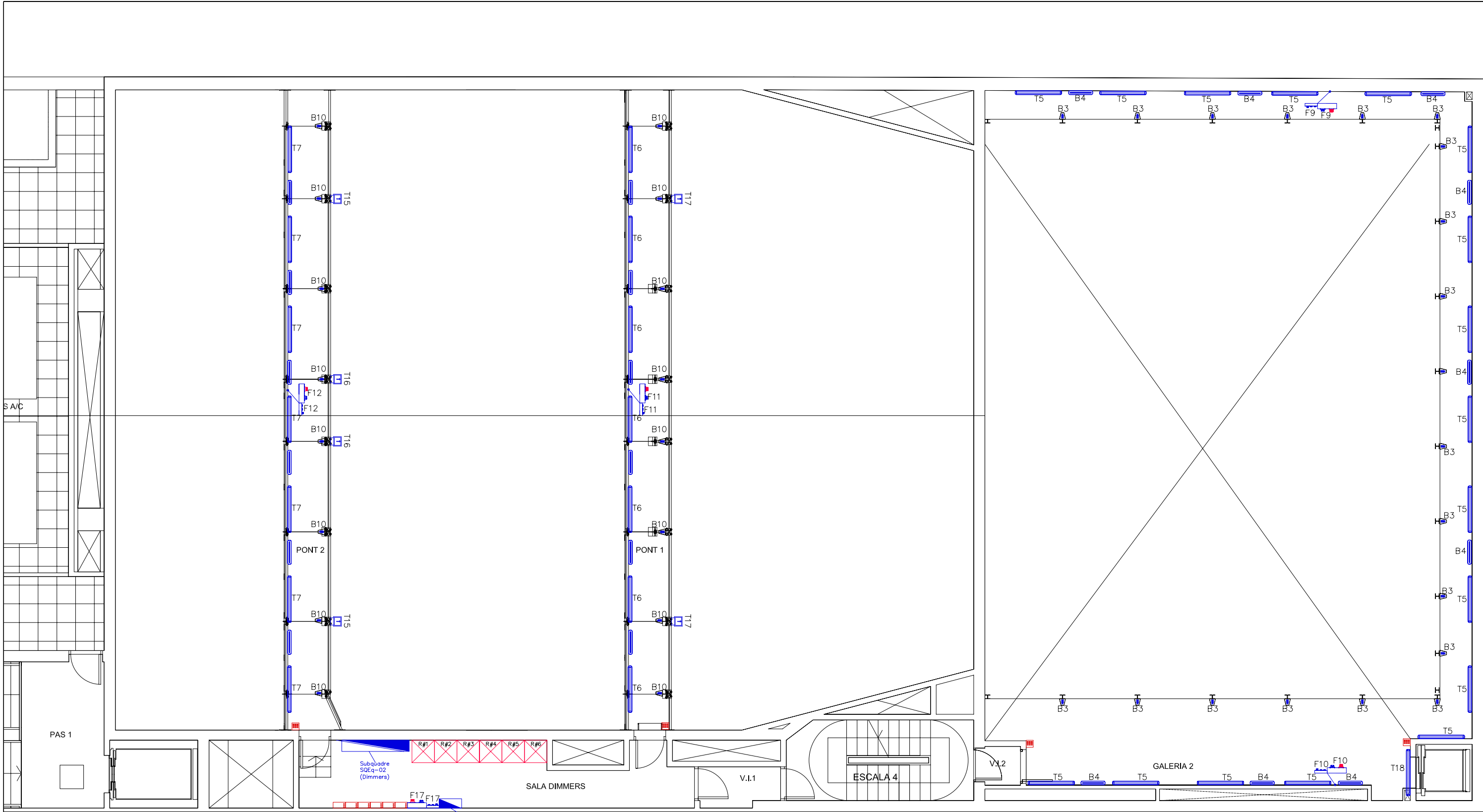
PLÀNOL: **LOT 2:ELECTRICITAT I ILUMINACIÓ**  
**ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.**  
**NIVELL 7 ( 3ª GALERIA )**

ESCENOTÈCNIA:



**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

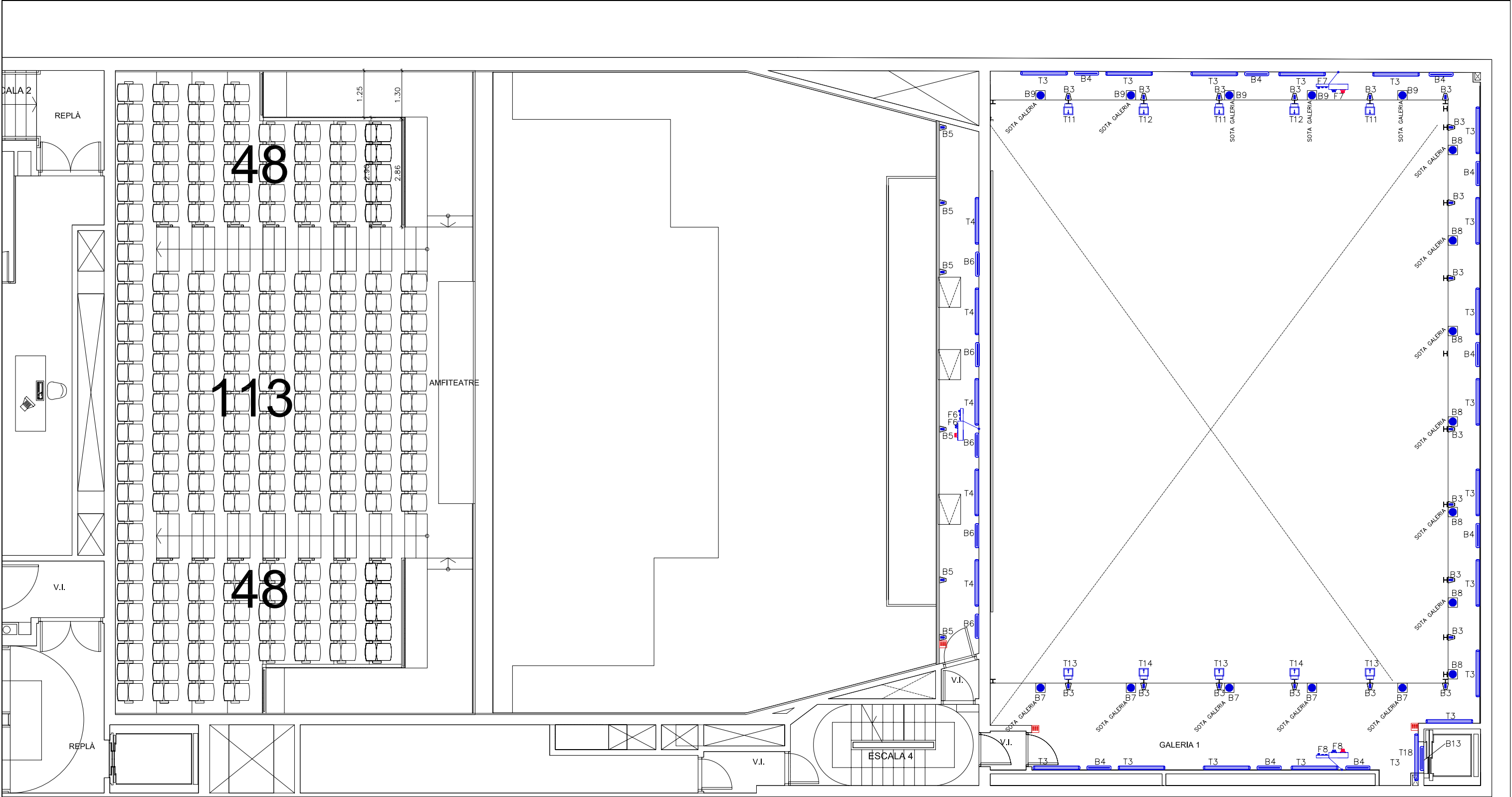
PLANOL N°:	ESCALA:
ILU-11	1/100
DATA:	TAMANY:
NOV.2010	A3



LLEGGENDA ELETTRICITÀ

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescentes de LED de 25w		Calxa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Calxa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers--relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lics 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>LOT 2:ELECTRICITAT I IL·LUMINACIÓ</b> <b>ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 6 (2ª GALERIA)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-10</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENTOTÈCNIA: 	DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	<b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		

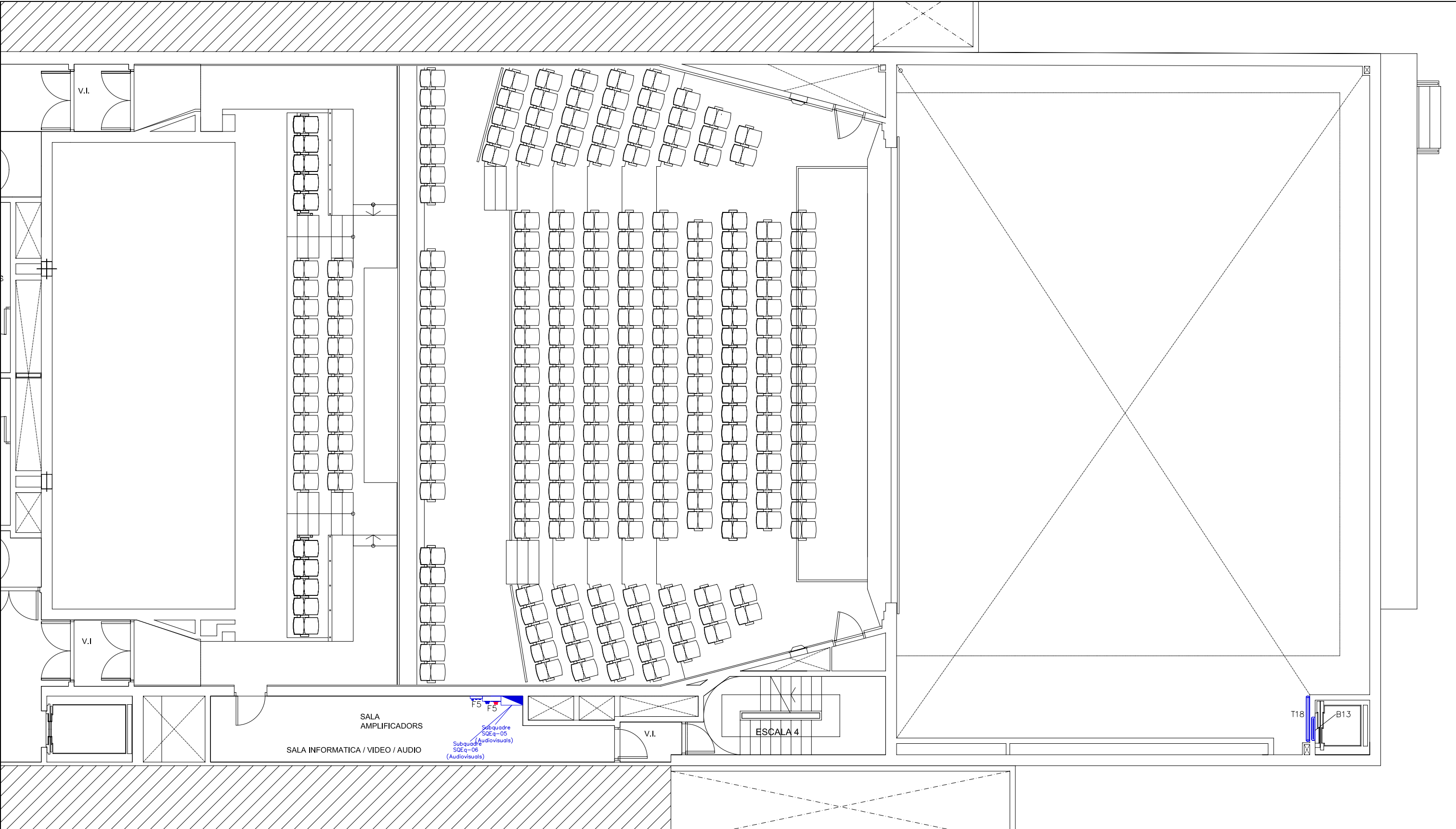


LLEGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lica 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>LOT 2:ELECTRICITAT I ILUMINACIÓ</b> <b>ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 5 ( 1ª GALERIA)</b>	PLANOL N°: <b>ILU-09</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			

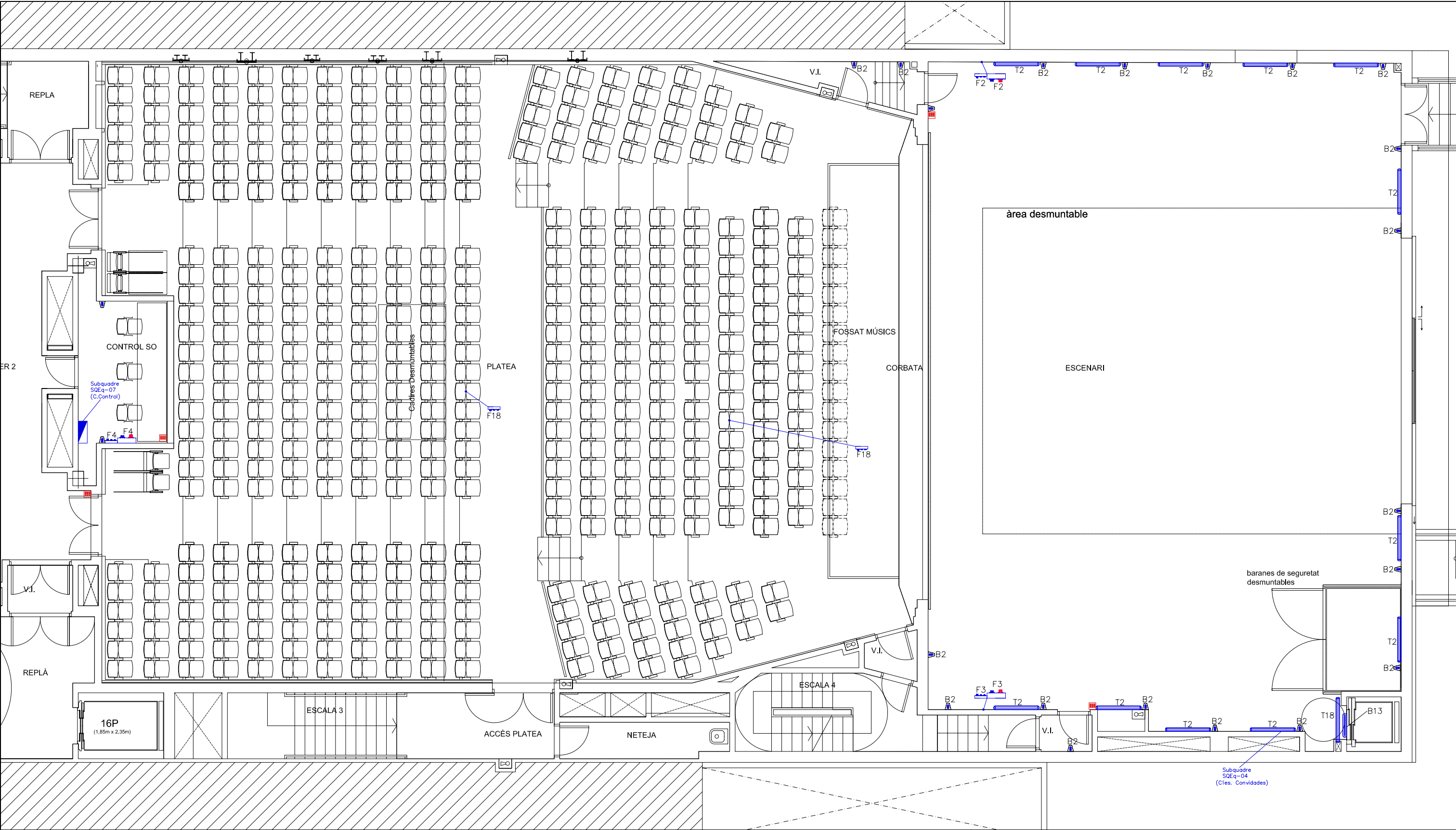




LLEGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lica 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)	PLÀNOL: <b>LOT 2:ELECTRICITAT I ILUMINACIÓ</b> <b>ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 4 (SALA AUDIOVISUALS)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-08</b> DATA: <b>NOV.2010</b>	ESCALA: <b>1/100</b> TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:  <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			



LLEGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V i 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panell control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers--relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lica 400w.Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR: **AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA: **XAVIER CLIMENT**

PLÀNOL: **LOT 2:ELECTRICITAT I ILUMINACIÓ**  
**ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.**  
**NIVELL 3 (ESCENARI)**

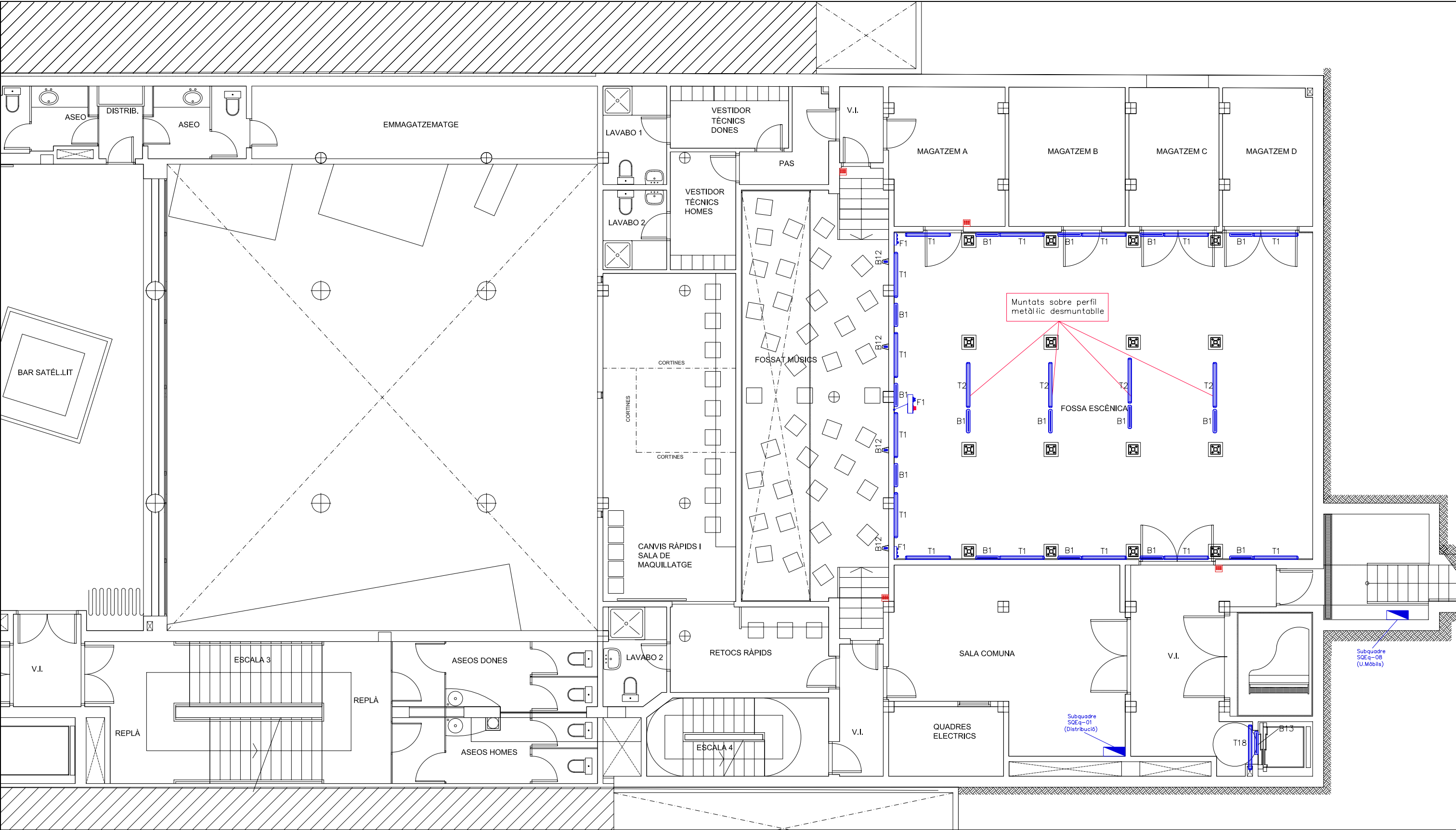
ESCENOTÈCNIA:



**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

PLANOL Nº: **ILU-07**  
ESCALA: **1/100**

DATA: **NOV.2010**  
TAMANY: **A3**



LLEGENDA ELECTRICITAT

	Pantalla estanca amb 2 tubs fluorescents de LED de 25w		Caixa de preses de força amb 2 preses schuko 16A 2P+T i 1 Presa CEE P17 16A 2P+T 230V
	Pantalla estanca amb 1 tub fluorescent de LED 60cm color blau.		Caixa de preses de força amb 1 presa CEE P17 32A 3F+N+T 400V 1 Presa CEE P17 32A 2P+T 230V
	Aplic superfície Abalissament llum blava. Amb làmpada LED de 1,2w.		Panel control llum sala i treball
	Projector PAR56 300w (Llum blava)		Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball
	Projector Halogenurs metàl·lica 400w. Òptica extensiva Llum de treball		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: **TEATRE TARRAGONA**  
**EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC**  
RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)

PROMOTOR: **AJUNTAMENT DE TARRAGONA**

ARQUITECTURA: **XAVIER CLIMENT**

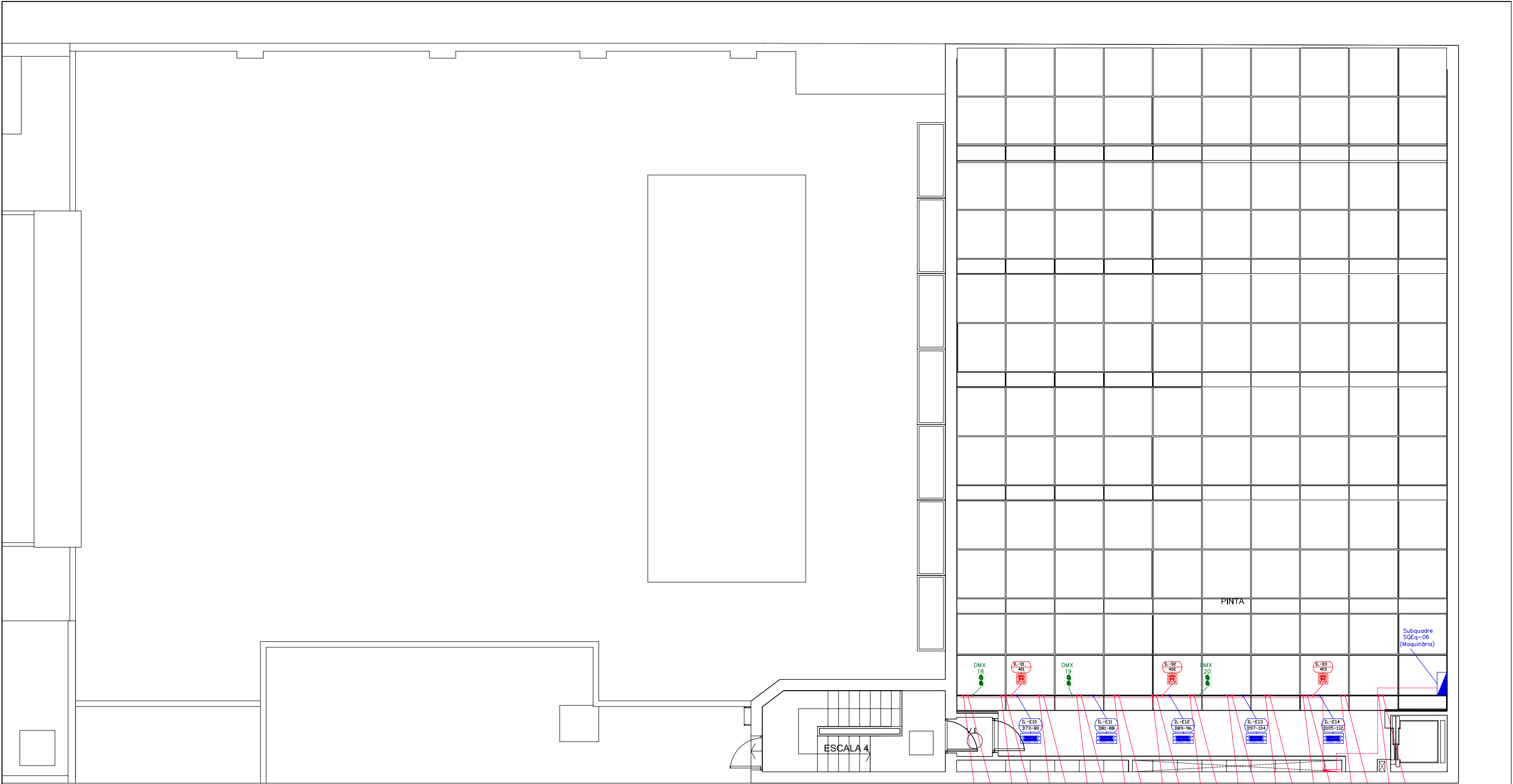
PLÀNOL: **LOT 2:ELECTRICITAT I IL·LUMINACIÓ**  
**ESCÈNICA. UBICACIÓ ELEMENTS.**  
**NIVELL 2 (FOSSA ESCENARI)**

ESCENOTÈCNIA:

**Otto Projectes s.l.**  
Miranda del Vallès, 18  
08190 Sant Cugat del Vallès  
Tel/FAX. 669 405 548

PLÀNOL Nº: **ILU-06**  
DATA: **NOV.2010**

ESCALA: **1/100**  
TAMANY: **A3**



- AL-C1 205-210
- AL-C2 211-216
- AL-C3 217-222
- AL-C4 223-228
- AL-C5 229-234
- AL-C6 235-240
- AL-C7 241-246
- AL-C8 247-252
- AL-C9 253-258
- AL-C10 259-264
- AL-C11 265-270
- AL-C12 271-276
- AL-C13 277-282
- AL-C14 283-288
- AL-C15 289-294
- AL-C16 295-300
- AL-C17 301-306
- AL-C18 307-312
- AL-C19 313-318
- AL-C20 319-324
- AL-C21 325-330
- AL-C22 331-336
- AL-C23 337-342
- AL-C24 343-348

LLEENDA E. ESPECTACULAR

Caixa tipus A de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 connector Harting 16P+T i 8 connectors CEE P17 16A 2P+T en paral·lel.

Caixa tipus B de connexió enllumenat espectacular per a 2canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 2 connectors CEE P17 16A 2P+T.

Caixa tipus C de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 connector Harting 16P+T.

Caixa tipus D de connexió enllumenat espectacular per a 1 canal de 6kw.amb 1 connectors CETAC 32A 2P+T.

Caixa tipus E de connexió enllumenat espectacular per a 8 circuits "DIRECTES" amb 1 connector Harting 16P+T

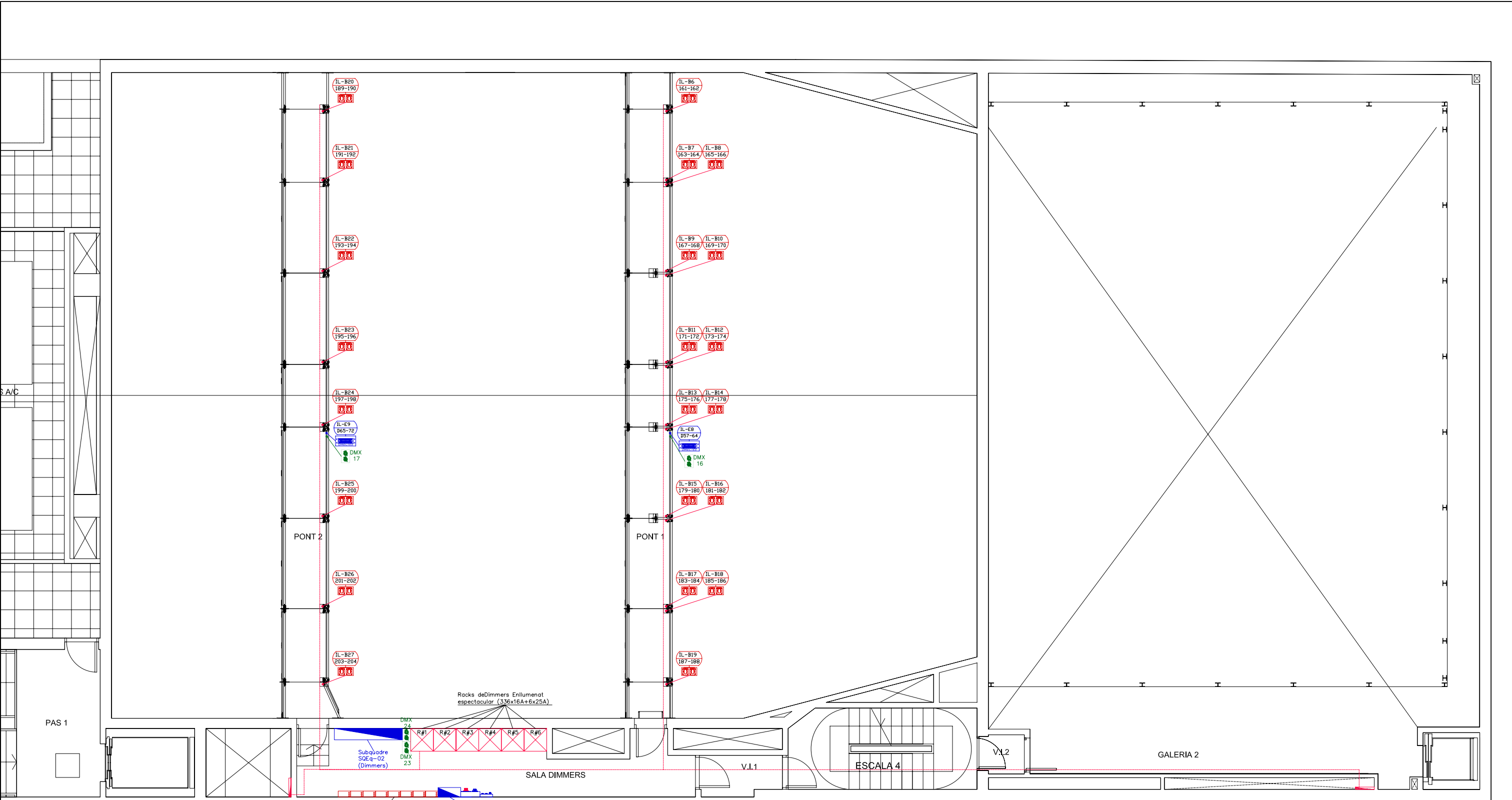
Caixa DMX-1 amb 1 connector XLR-5 femella i 1 Connector Neutrik Ethercon

Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball

Quadre Elèctric


Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)	PLÀNOL: <b>LOT 2:ENLLUMENAT ESPECTACULAR.</b> <b>UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 8 ( PINTA )</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-05</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA:	DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	 <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		




PAS 1 PAS 2 PONT 2 PONT 1 SALA DIMMERS ESCALA 4 GALERIA 2 V.I.1 V.I.2


LLEENDA E. ESPECTACULAR




Caixa tipus A de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T i 8 connectors GEE P17 16A 2P+T en paral·lel.




Caixa tipus B de connexió enllumenat espectacular per a 2 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T.




Caixa tipus C de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T.




Caixa tipus D de connexió enllumenat espectacular per a 1 canal de 6kw.amb 1 connectors CETAC 32A 2P+T.




Caixa tipus E de connexió enllumenat espectacular per a 8 circuits "DIRECTES" amb 1 conector Harting 16P+T




Caixa DMX-1 amb 1 connector XLR-5 femella i 1 Connector Neutrik Ethercon



Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball



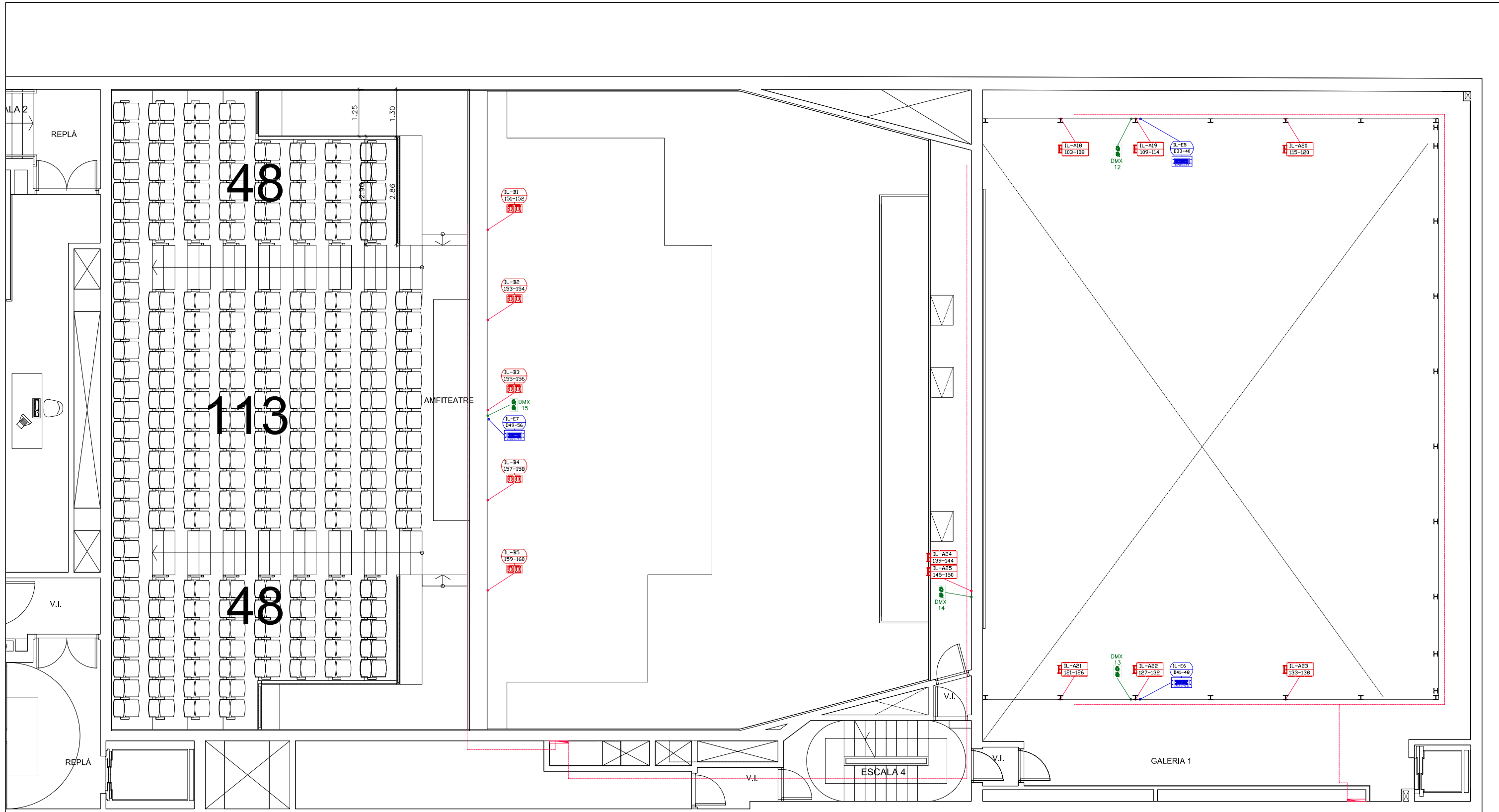
Quadre Elèctric



Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b>  <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b>  RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)	PLÀNOL:LOT 2:ENLLUMENAT ESPECTACULAR.		PLANOL N°: <b>ILU-04</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
	<b>UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 6 (2ª GALERIA )</b>		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENTOTÈCNIA:			
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	 <b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548			

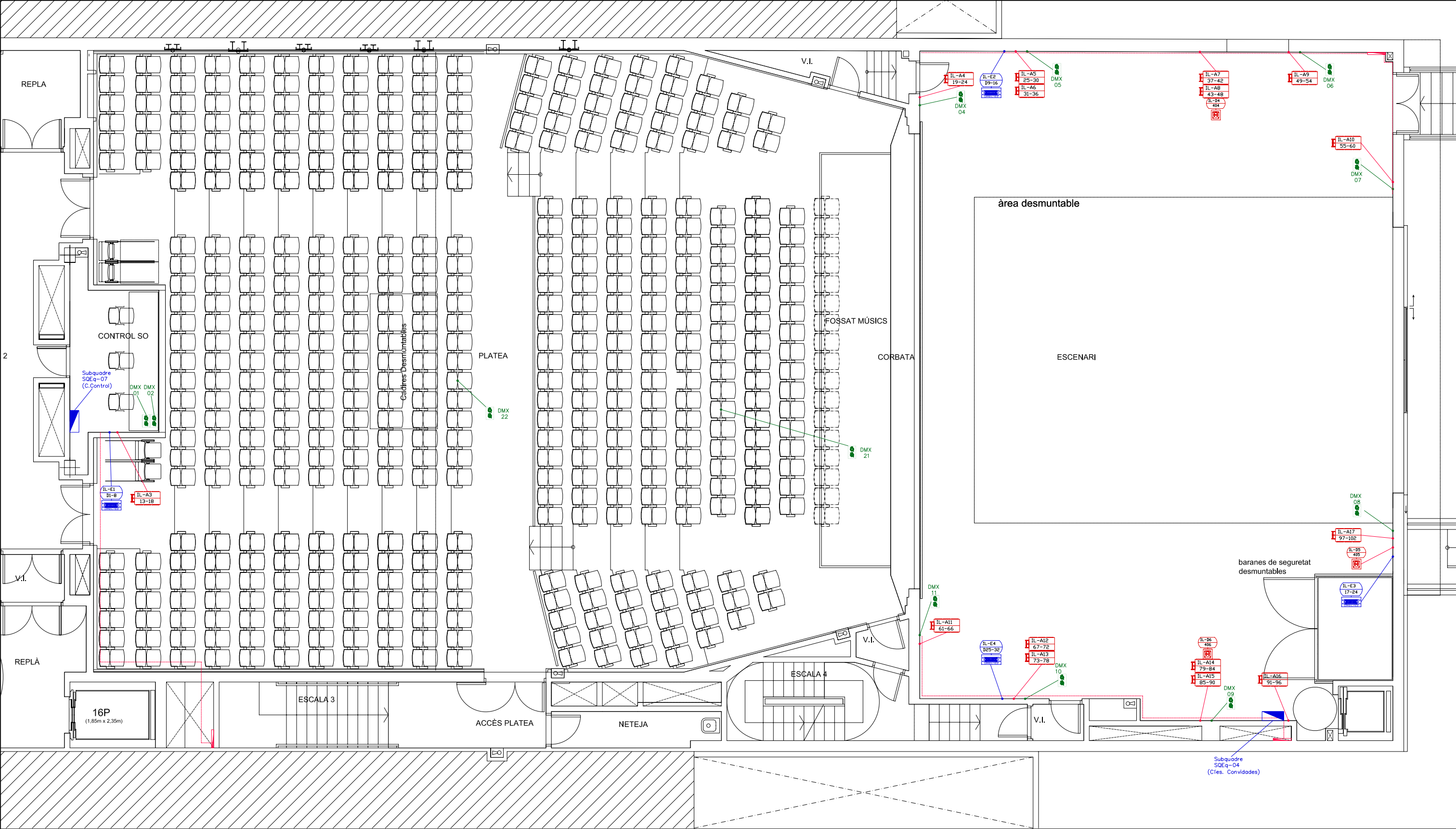













LLEENDA E. ESPECTACULAR

	Caixa tipus A de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T i 8 connectors CEE P17 16A 2P+T en paral·lel.		Caixa tipus E connexió enllumenat espectacular per a 8 circuits "DIRECTES" amb 1 conector Harting 16P+T
	Caixa tipus B de connexió enllumenat espectacular per a 2canals de 3kw.Mecanitzada amb 2 connectors CEE P17 16A 2P+T.		Caixa DMX-1 amb 1 connector XLR-5 femella i 1 Connector Neutrik Ethercon
	Caixa tipus C de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 conector Harting 16P+T.		Armari Dimmers--relés Llum Sala/Treball
	Caixa tipus D connexió enllumenat espectacular per a 1 canal de 6kw.amb 1 connectors CETAC 32A 2P+T.		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)	PLÀNOL: <b>LOT 2:ENLLUMENAT ESPECTACULAR.</b> <b>UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 5 ( 1ª GALERIA )</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-03</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA: 	DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	<b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		



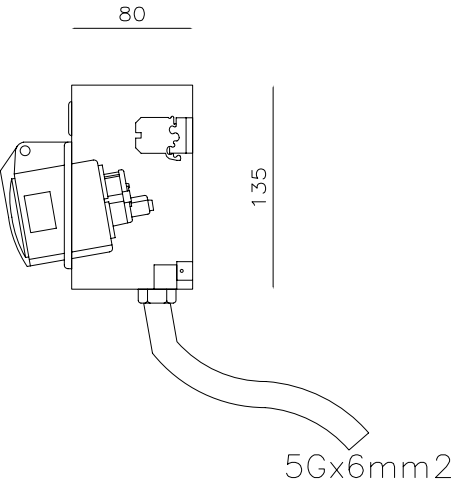
LLEENDA E. ESPECTACULAR

	Caixa tipus A de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 connector Harting 16P+T i 8 connectors GEE P17 16A 2P+T.		Caixa tipus E connexió enllumenat espectacular per a 8 circuits "DIRECTES" amb 1 connector Harting 16P+T
	Caixa tipus B de connexió enllumenat espectacular per a 2 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 2 connectors CEE P17 16A 2P+T.		Caixa DMX-1 amb 1 connector XLR-5 femella i 1 Connector Neutrik Ethercon
	Caixa tipus C de connexió enllumenat espectacular per 8 canals de 3kw.(6 canals regulats + 2 canals directes). Mecanitzada amb 1 connector Harting 16P+T.		Armari Dimmers-relés Llum Sala/Treball
	Caixa tipus D de connexió enllumenat espectacular per a 1 canal de 6kw.amb 1 connectors CETAC 32A 2P+T.		Quadre Elèctric
			Rack de dimmers amb capacitat fins a 60 canals de 3kw

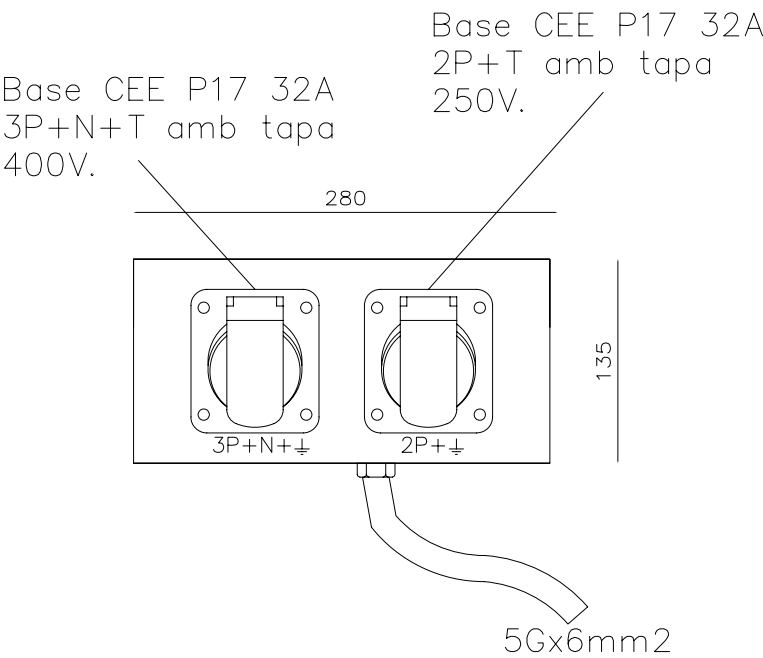
PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)	PLÀNOL: <b>LOT 2: ENLLUMENAT ESPECTACULAR</b> <b>UBICACIÓ ELEMENTS.</b> <b>NIVELL 3 (ESCENARI)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-02</b>	ESCALA: <b>1/100</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA: 	DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>	<b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548		

CAIXA FORÇA  
1 PRESA CEE P17 32A 3P+N+T  
+ 1 PRESA CEE P17 32A 2P+T

VISTA LATERAL

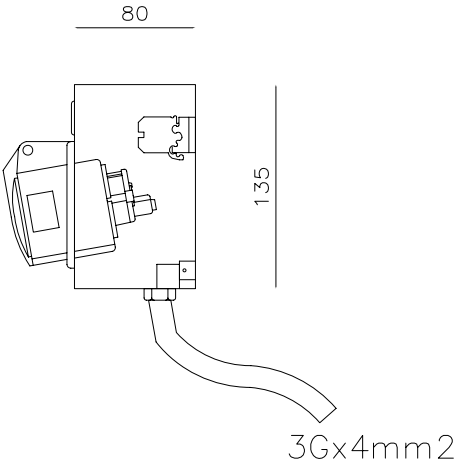


VISTA FRONTAL

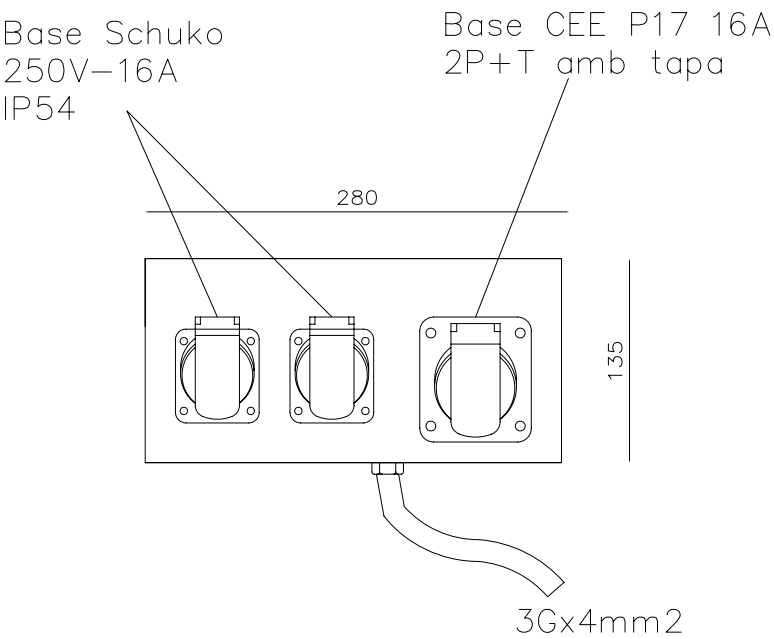



CAIXA FORÇA  
2 PRESES SCHUKO 16A  
+ 1 PRESA CEE P17 16A 2P+T

VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



PROJECTE: <b>TEATRE TARRAGONA</b> <b>EQUIPAMENT ESCENOTÈCNIC</b> <small>RAMBLA NOVA, 11 (TARRAGONA)</small>	PLÀNOL: <b>CAIXES FORÇA</b> <b>TIPUS 1 (MONOFÀSICA)</b> <b>TIPUS 2 (TRIFÀSICA)</b>	PLANOL Nº: <b>ILU-32</b>	ESCALA: <b>1/5</b>
		DATA: <b>NOV.2010</b>	TAMANY: <b>A3</b>
PROMOTOR: <b>AJUNTAMENT DE TARRAGONA</b>	ESCENOTÈCNIA: <div></div> <div><b>Otto Projectes s.l.</b> Miranda del Vallès, 18 08190 Sant Cugat del Vallès Tel/FAX. 669 405 548</div>		
ARQUITECTURA: <b>XAVIER CLIMENT</b>			