

CENTRALE IDRICA

EDIFICIO A2


PIAZZA ALBERTI

FIRENZE MOBILTA'

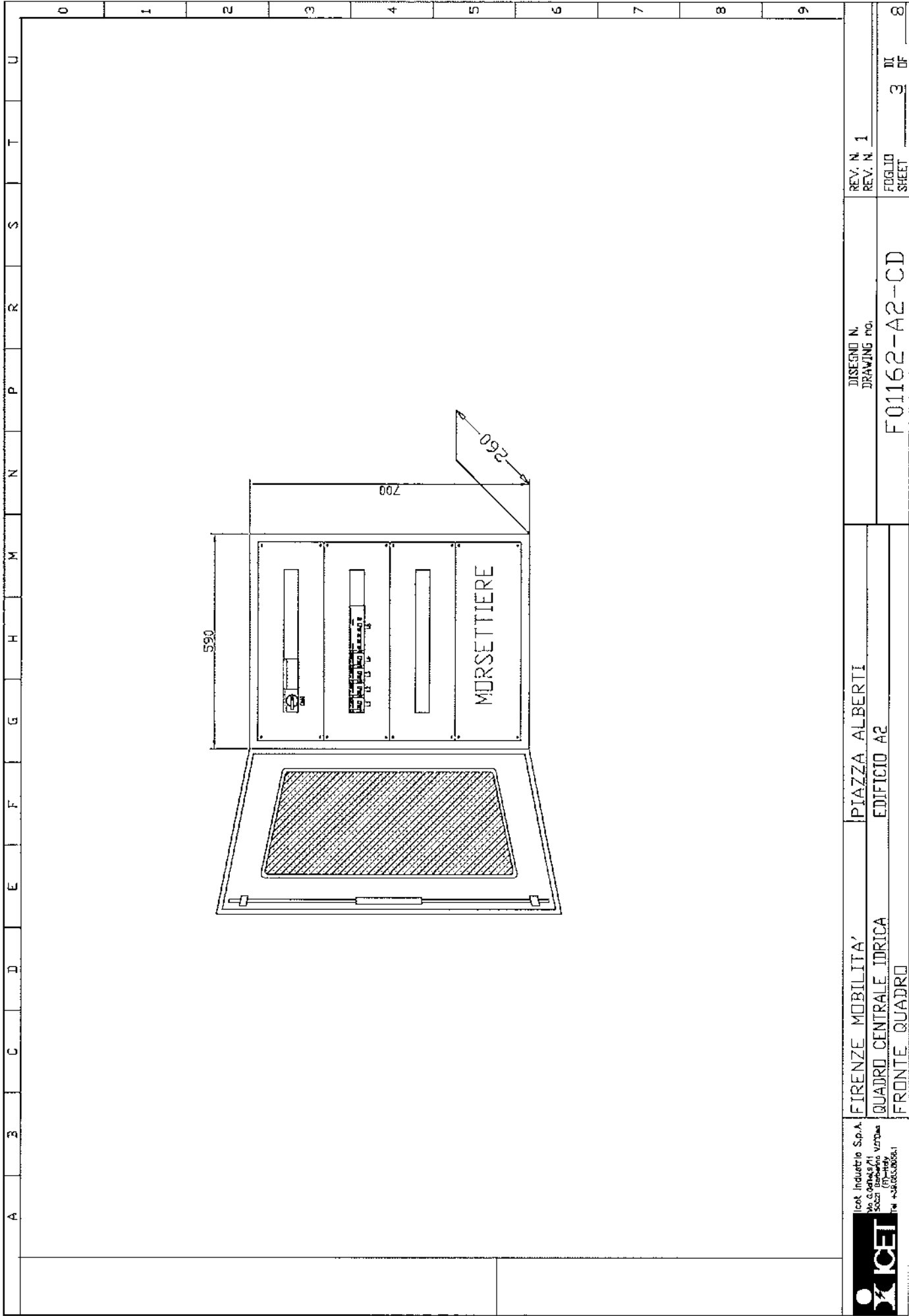
**ICET INDUSTRIE S.p.A.**

**POLITECNICA**  
Ingegneria ed Architettura Soc. Coop.  
SEDE OPERATIVA DI FIRENZE  
Viale Amendola n° 6 Int. 3  
50121 FIRENZE  
Tel. 055 2001660 - Fax 055.2344856  
C.F. e P. IVA 003420361



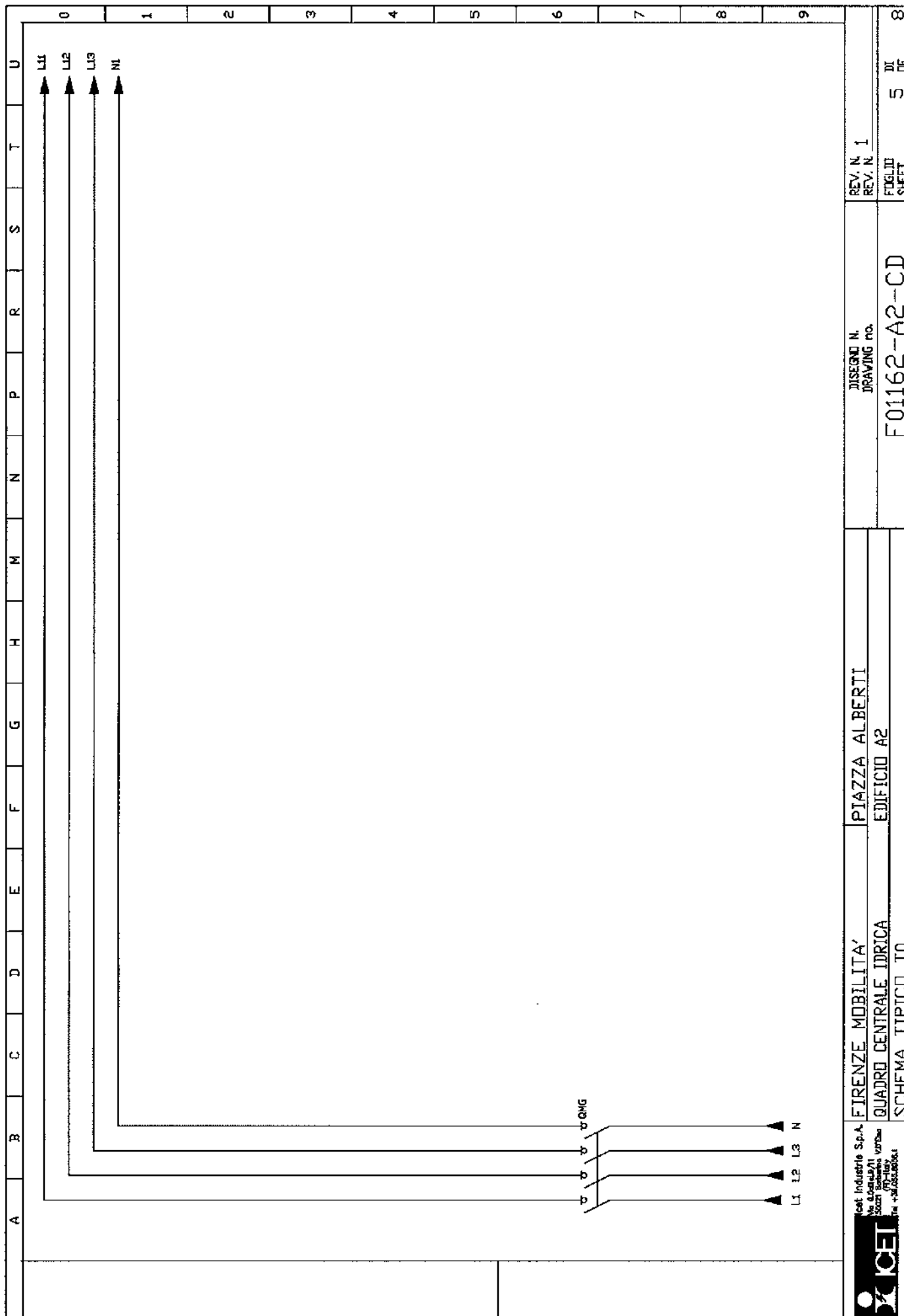
4								
3								
2								
1	COME COSTRUITO		STRICCHI	BILIGIARDI	BONELLI	06/09/07		
0	Per Approvazione		STRICCHI	BILIGIARDI	BONELLI	20/12/06		
Rev	Descrizione		Preparato	Controllo	Approvato	Data		
			Disegno - Drawing		File - File			
			F01162-A2-CD		F01162-A2-CD			
			Commissa - Job		F01162			
ICET Industrie S.p.A. Via Scialoja 24 50020 Barberino Val d'Elsa (FI) - Italy Tel. 055/844444			Formato - Size		A4			
Cliente - Client FIRENZE MOBILITA'			Scala - Scale		1 / 8			
Impianto - Plant PIAZZA ALBERTI			Foglio		1			
Oggetto - Object QUADRO CENTRALE IDRICA EDIFICIO A2			Sheet		di			
			of		8			
Documento di proprietà ICET Riproduzione vietata senza autorizzazione This Document is the property of ICET. Reproduction is forbidden without authorisation								

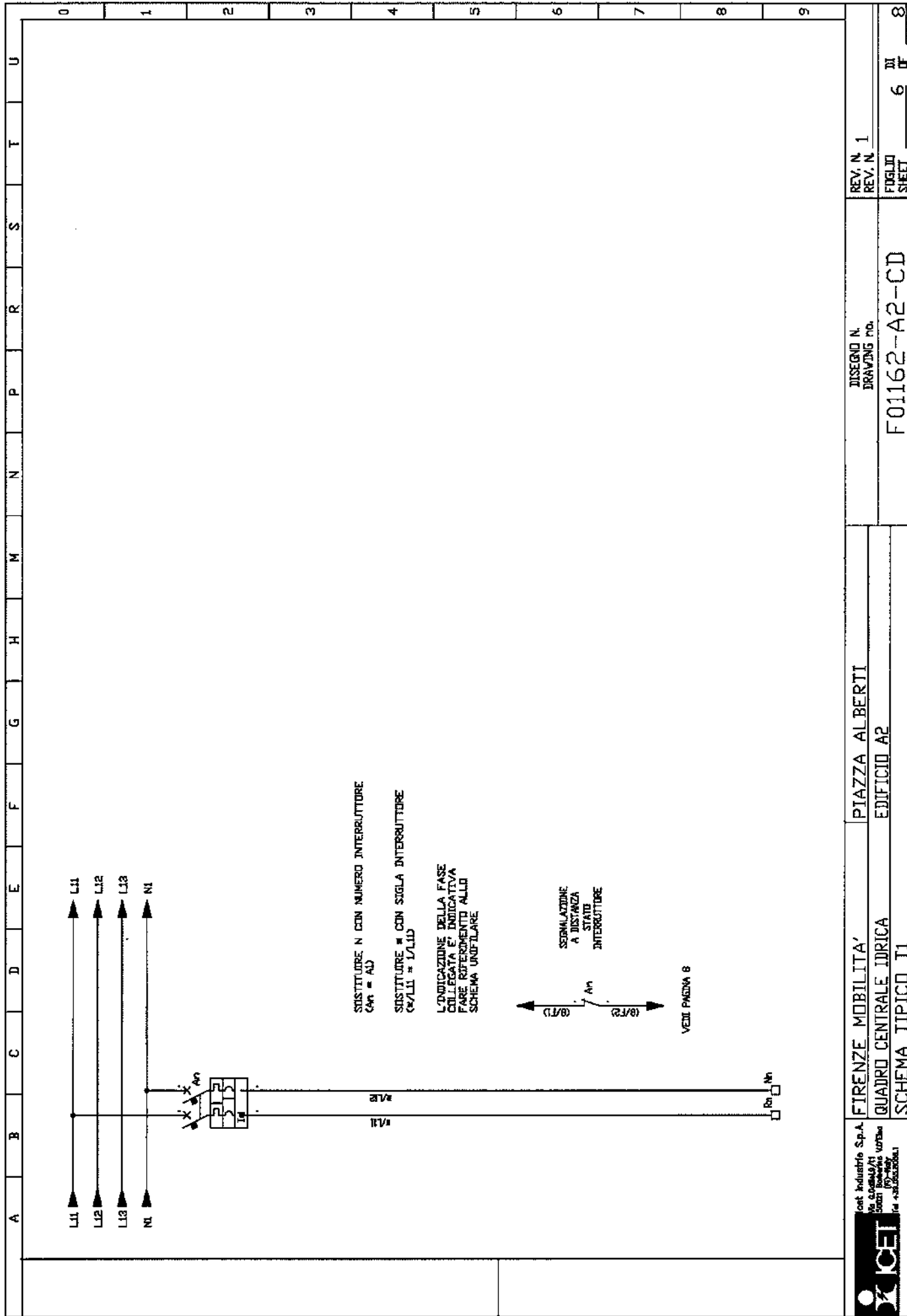
A	B	C	D	E	F	G	H	M	N	P	R	S	T	U
0														
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
32														
33														
34														
35														
36														
37														
38														
39														
40														
41														
42														
43														
44														
45														
46														
47														
48														
49														
50														
51														
52														
53														
54														
55														
56														
57														
58														
59														
60														
61														
62														
63														
64														
65														
66														
67														
68														
69														
70														
71														
72														
73														
74														
75														
76														
77														
78														
79														
80														
81														
82														
83														
84														
85														
86														
87														
88														
89														
90														
91														
92														
93														
94														
95														
96														
97														
98														
99														
100														
101														
102														
103														
104														
105														
106														
107														
108														
109														
110														
111														
112														
113														
114														
115														
116														
117														
118														
119														
120														
121														
122														
123														
124														
125														
126														
127														
128														
129														
130														
131														
132														
133														
134														
135														
136														
137														
138														
139														
140														
141														
142														
143														
144														
145														
146														
147														
148														
149														
150														
151														
152														
153														
154														
155														
156														
157														
158														
159														
160														
161														
162														
163														
164														
165														
166														
167														
168														
169														
170														
171														
172														
173														
174														
175														
176														
177														
178														
179														
180														
181														
182														
183														
184														
185														
186														
187														
188														
189														
190														
191														
192														
193														
194														
195														
196														
197														
198														
199														
200														
201														
202														
203														
204														
205														
206														
207														
208														
209														
210														
211														
212														
213														
214														
215														
216														
217														
218														
219														
220														
221														
222														
223														
224														
225														
226														
227														
228														
229														
230														
231														
232														
233														
234														
235														
236														
237														
238														
239														
240														
241														
242														
243														
244														
245														
246														
247														
248														
249														
250														
251														
252														
253														
254														
255														
256														
257														
258														
259														
260														
261														
262														
263														
264														
265														
266														
267														
268														
269														
270														
271														
272														
273														
274														
275														
276														
277														
278														
279														
280														
281														
282														
283														
284														
285														
286														
287														
288														
289														
290														
291														
292														
293														
294														
295														
296														
297														
298														
299														
300														
301														
302														
303														
304														
305														
306														
307														
308														
309														
310														
311														
312														
313														
314														
315														
316														
317														
318														
319														
320														
321														
322														
323														
324														
325														
326														
327														
328														
329														
330														
331														
332														
333														
334														
335														
336														
337														
338														
339														
340														
341														
342														
343														
344														
345														
346														
347														
348														
349														
350														
351														
352														
353														
354														
355														
356														
357														
358														
359														
360														
361														
362														
363														
364														
365														
366														
367														
368														
369														
370														
371														
372														
373														
374														
375														
376														
377														
378														
379														
380														
381														
382														
383														
384														
385														
386														
387														
388														
389														
390														
391														
392														
393														
394														
395														
396														
397														
398														
399														
400														
401														
402														
403														
404														
405														
406														
407														
408														
409														
410														
411														
412														
413														
414														
415														
416														
417														
418														
419														
420														
421														
422														
423														
424														
425														
426														
427														
428														
429														
430														
431														
432														
433														
434														
435														
436														
437														
438														
439														
440														
441														
442														
443														
444														
445														
446														
447														
448														
449														
450														
451														
452														
453														
454														
455														
456														
457														
458														
459														
460														
461														
462														
463														
464														
465														
466														
467														
468														
469														
470														
471														
472														
473														
474														
475														
476														
477														
478														
479														
480														
481														
482														
483														
484														
485														
486														
487														
488														
489														
490														
491														
492														
493														
494														
495														
496														
497														
498														
499														
500														
501														
502														
503														
504														
505														
506														
507														
508														
509														
510														
511														
512														
513														
514														
515														
516														
517														
518														
519														
520														
521														
522														
523														
524														
525														
526														
527														
528														
529														
530														
531														
532														
533														
534														
535														
536														
537														
538														
539														
540														
541														
542														
543														
544														
545														
546														
547														
548														
549														
550														
551														
552														
553														
554														
555														
556														
557														
558														
559														
560														
561														
562														
563														
564														
565														
566														
567														
568														
569														
570														
571														
572														
573														
574														
575														
576														
577														
578														
579														
580														
581														
582														
583														
584														
585														
586														
587														
588														
589														
590														
591														
592														
593														
594														
595														
596														
597														
598														
599														
600														
601														
602														
603														
604														
605														
606														
607														
608														
609														
610														
611														
612														
613														
614														
615														
616														
617														
618														
619														
620														
621														
622														
623														
624														
625														
626														
627														
628														
629														
630														
631														
632														
633														
634														
635														
636														
637														
638														
639														
640														
641														
642														
643														
644														
645														
646														
647														
648														
649														
650														
651														
652														
653														
654														
655														
656														
657														
658														
659														
660														
661														
662														
663														
664														
665														
666														
667														
668														
669														
670														
671														
672														
673														
674														
675														
676														
677														
678														
679														
680														
681														
682														
683														
684														
685														
686														
687														
688														
689														
690														
691														
692														
693														
694														
695														
696														
697														
698														
699														
700														
701														
702														
703														
704														
705														
706														
707														
708														
709														
710														
711														
712														
713														
714														
715														
716														
717														
718														
719														
720														
721														
722														
723														
724														
725														
726														
727														
728														
729														
730														
731														
732														
733														
734														
735														
736														
737														
738														
739														
740														
741														
742														
743														
744														
745														
746														
747														
748														
749														
750														
751														
752														
753														
754														
755														
756														
757														
758														
759														
760														
761														
762														
763														
764														
765														
766														
767														
768														
769														
770														
771														
772														
773														

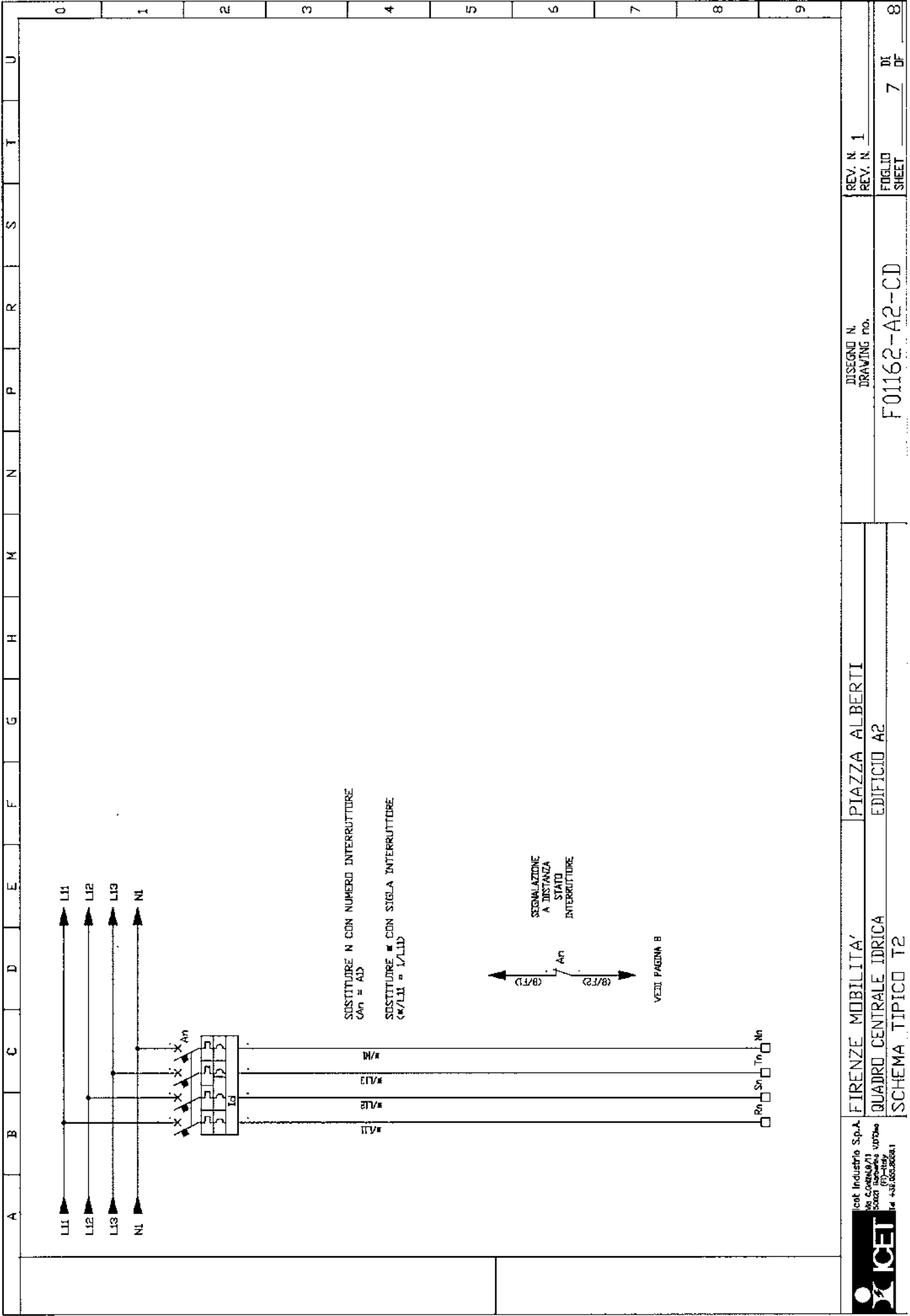


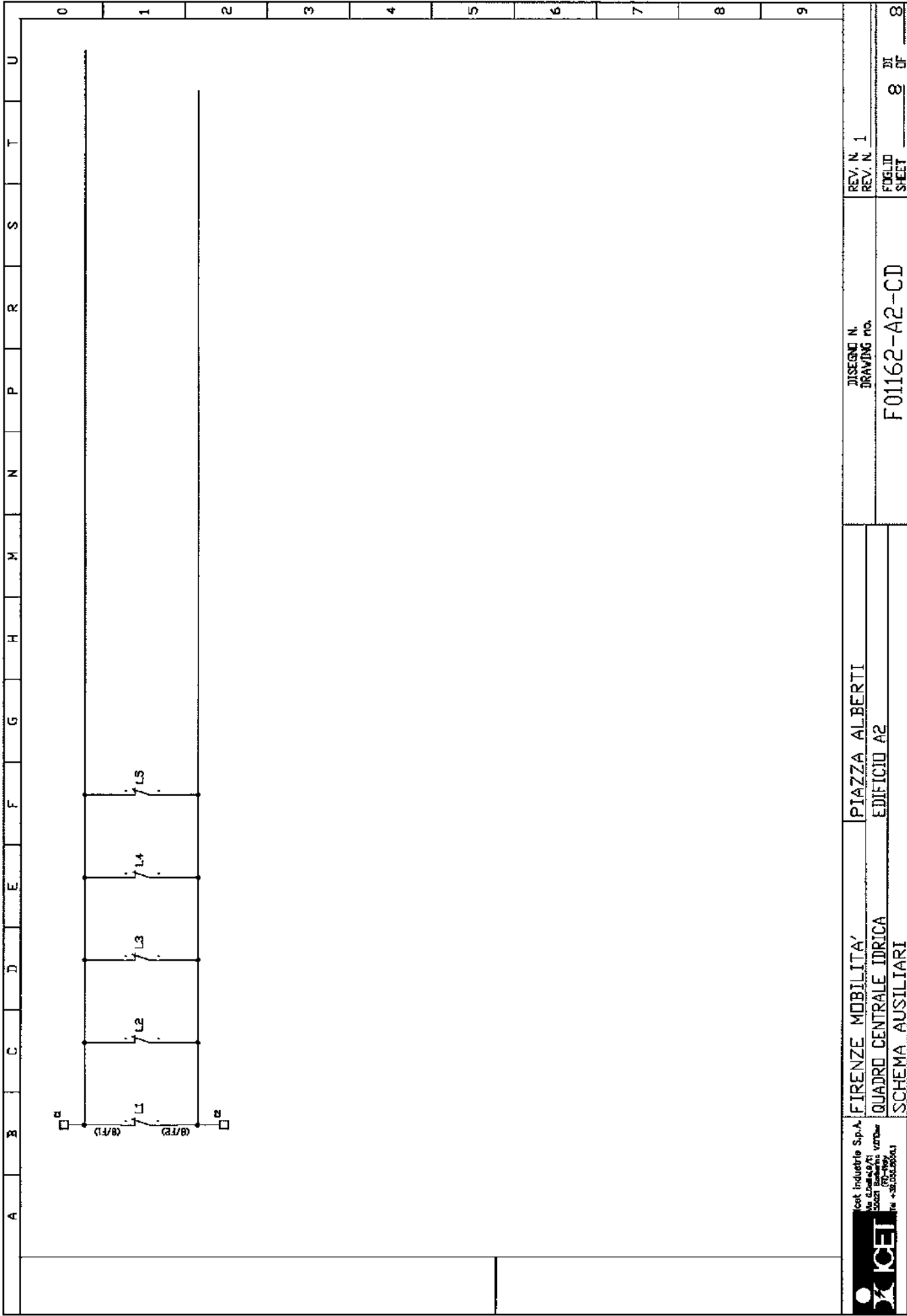
**BARRE DA L1-L12-L13-N SEZIONE NORMALE**

COLONNA N°-SCOMPARTO N.	SIGLA UTENZA Utility tag	DESCRIZIONE UTENZA Utility	POTENZA NOMINALE Rated power	INTERRUTTORE DI SEZIONAMENTO Circuit breaker or Isolator	FUSIBILI DI POTENZA Power circuit fuses	CONTATTORI Contactors	SEANCIATORI Releasars	REGOLAZIONE MAGNETICA Magnetic setting range	REGOLAZIONE TERMICA Thermal setting range	TRASDUTTORI CONVERSIONE DI MISURA Measuring transducer	AMPERMETRI/VOLTMETRI Ammeter/voltmeter	FUSIBILI AUSILIARI Aux. circuit fuses	SOLE DI TERRA Earth relay	SEZIONATORE E CONNETTORE USCITA CASSETTI ESTRAIBILE Drawer isolator and terminals	NUMERO E SEZIONE CAVI m² Cable number and cross section <sup>m</sup>	TITOLO Title	PIAZZA ALBERTI EDIFICIO A2	FIRENZE MOBILITÀ'	QUADRO CENTRALE IDRICA SCHEMA UNIFIT ARE	REV. N. 1 REV. N.	F01162-A2-CD FOGLIO SHEET	DI NF
L1	X L1	ALIMENTAZIONE ADONCLTURE POMPA FIUMANTI	0.1KW	DSS71/AC C6 IP+N ID=0,03A	ABB										302,5mmq	T1						
L2	X L2	ALIMENTAZIONE CIRCUITO PRESE FM	0.5KW	DSS71/AC C16 IP+N M=0,03A	ABB										302,5mmq	T1						
L3	X L3	CIRCUITO ILLUMINAZIONE NORMALE	0.2KW	DSS71/AC C6 IP+N M=0,03A	ABB										361,5mmq	T1						
L4	X L4	CIRCUITO ILLUMINAZIONE EMERGENZA	0.1KW	DSS71/AC C6 IP+N ID=0,03A	ABB										361,5mmq	T1						
L5	X L5	ALIMENTAZIONE GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE	6.5KW	S204M 4P 20A	ABB										564mmq	T2						

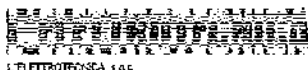












ISO 9001:2000  
CERT. N. 9165,LELT



L'ELETTROTECNICA snc  
Via Modda, 48  
56026 S. Giorgio ( Pisa )  
Tel. 050/741740 - Fax 050/741744  
sito [www.lelettrotecnica.it](http://www.lelettrotecnica.it)  
e-mail [info@lelettrotecnica.it](mailto:info@lelettrotecnica.it)

C.C.I.A.A. PISA N°53117  
ALBO ARTIGIANI N°22968  
TRIB. DI PISA 13904  
P. IVA 00132300500

# Dichiarazione di conformità alla regola dell'arte

nr. 001672

Spett.le ICET SPA  
Via Galilei, 9/11  
50021 Barberino Vald'Elsa (Fi)

**Il prodotto :** Quadro elettrico distribuzione riferimento ns. matr. 054/2007 "Q.E. C.  
IDRICA EDIFICIO A2"

**Dati principali:** Tensione nominale: \_\_\_\_\_ 400V  
Corrente nominale del quadro (Inq): \_\_\_\_\_ 21.25A  
Grado di protezione: \_\_\_\_\_ IP 66  
Potenza dissipabile dall'involucro (ABB Gemini 1SL0214A00) : \_\_\_\_\_ 102W  
Potenza dissipata dalle apparecchiature: \_\_\_\_\_ 13W  
Schema elettrico di riferimento **F01162-A2-CD**

**è conforme alla norma:**

Norma sperimentale CEI 23-51 "Prescrizioni per la realizzazione, la verifica e le prove dei quadri di distribuzione per installazioni fisse per uso domestico e similare".

San Giorgio, 11 09/05/2007

Per il Cliente

Via Modda, 48 - S. GIORGIO  
56026 S. FREDIANO (Pisa)  
Tel. 050/741740  
P. IVA 00132300500

FORM 8.2.2c