

CENTRALE TERMICA

EDIFICIO B4


PIAZZA ALBERTI

FIRENZE MOBILITA',

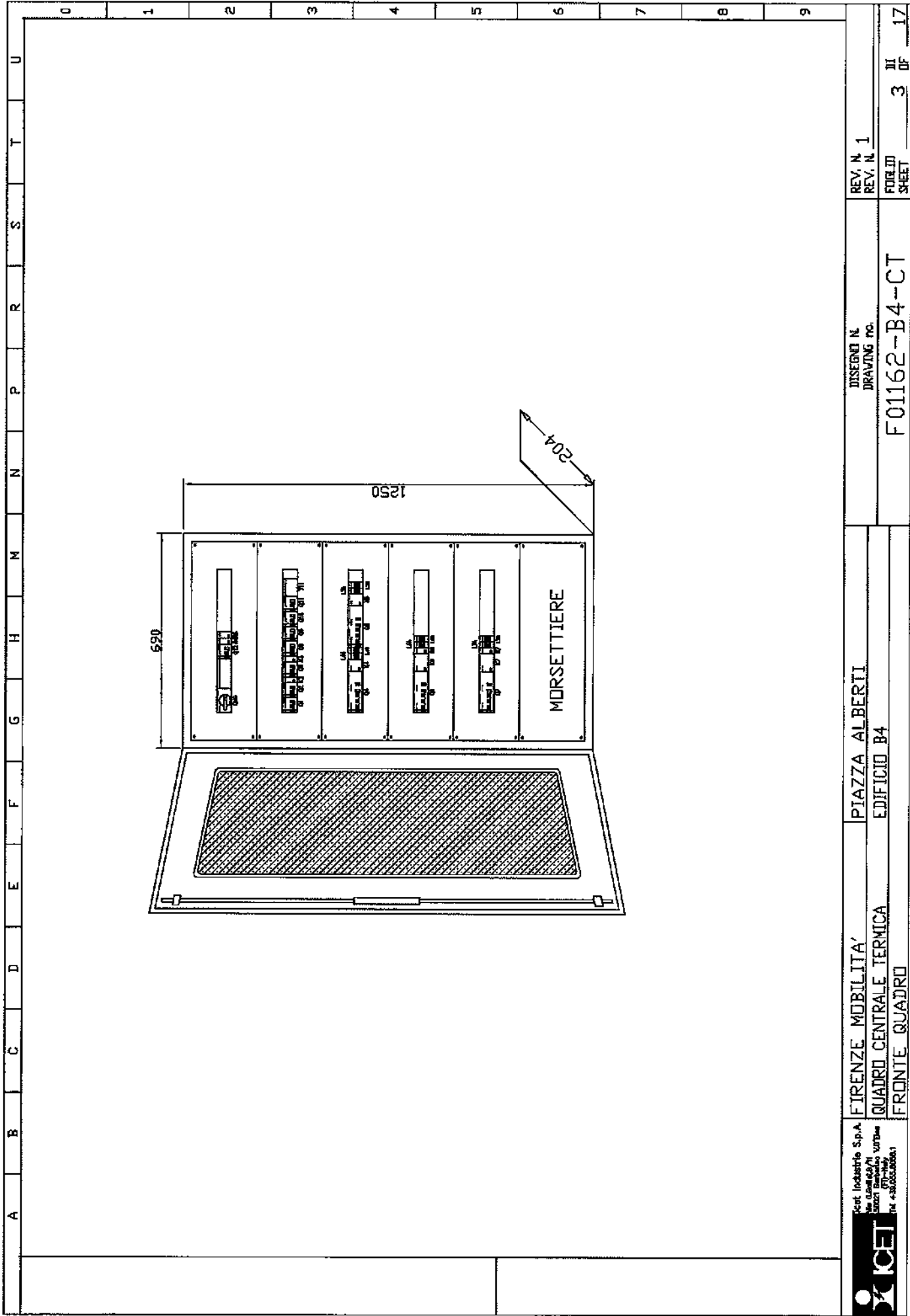
ICET INDUSTRIE S.P.A.

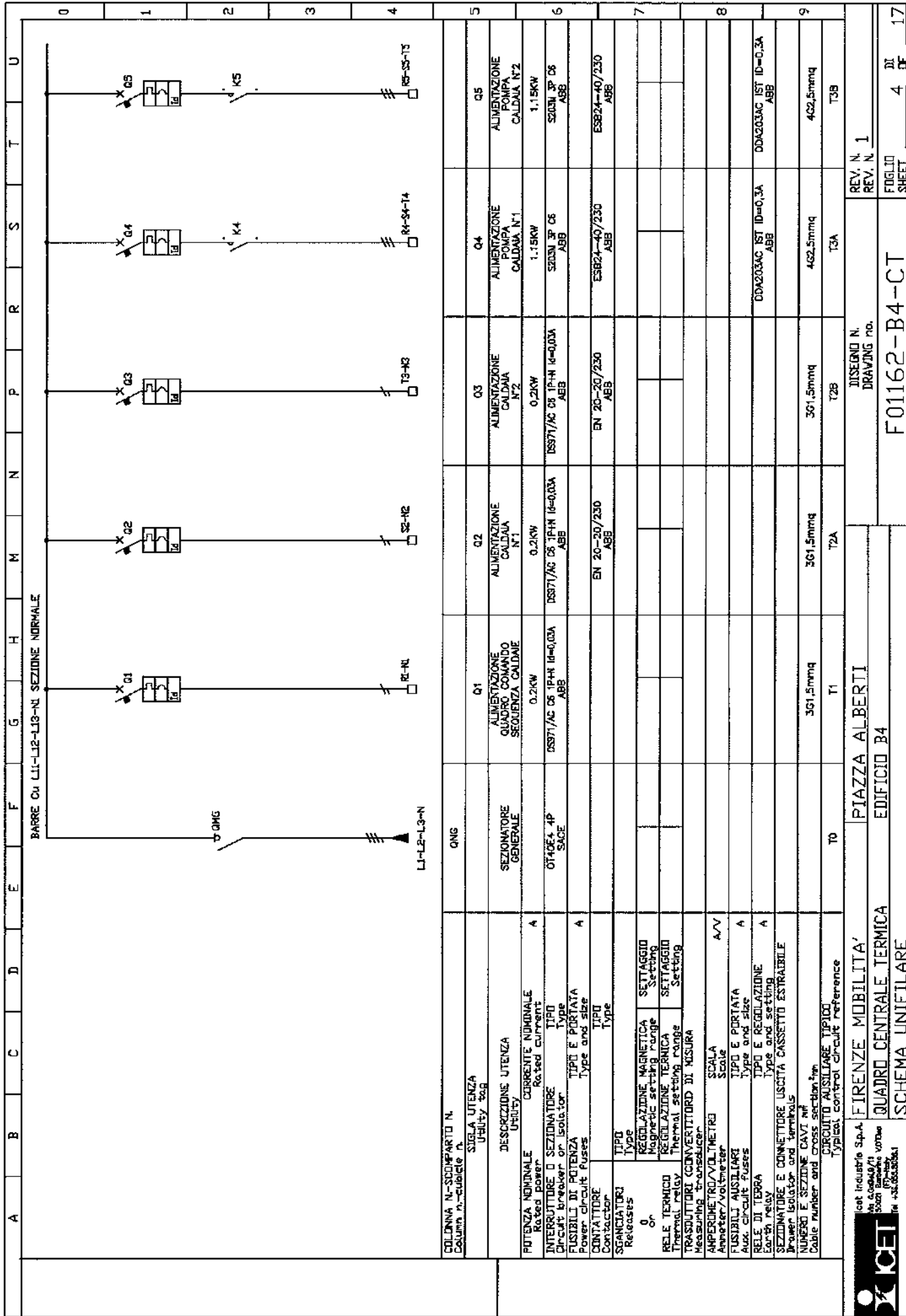
POLITECNICA
Ingegneria ed Architettura Soc. Coop.
SEDE OPERATIVA DI FIRENZE
Viale Amendola n° 6 Int. 3
50121 FIRENZE
Tel. 055.2001660 - Fax 055.2344856
C.F. e P. IVA 00345720361

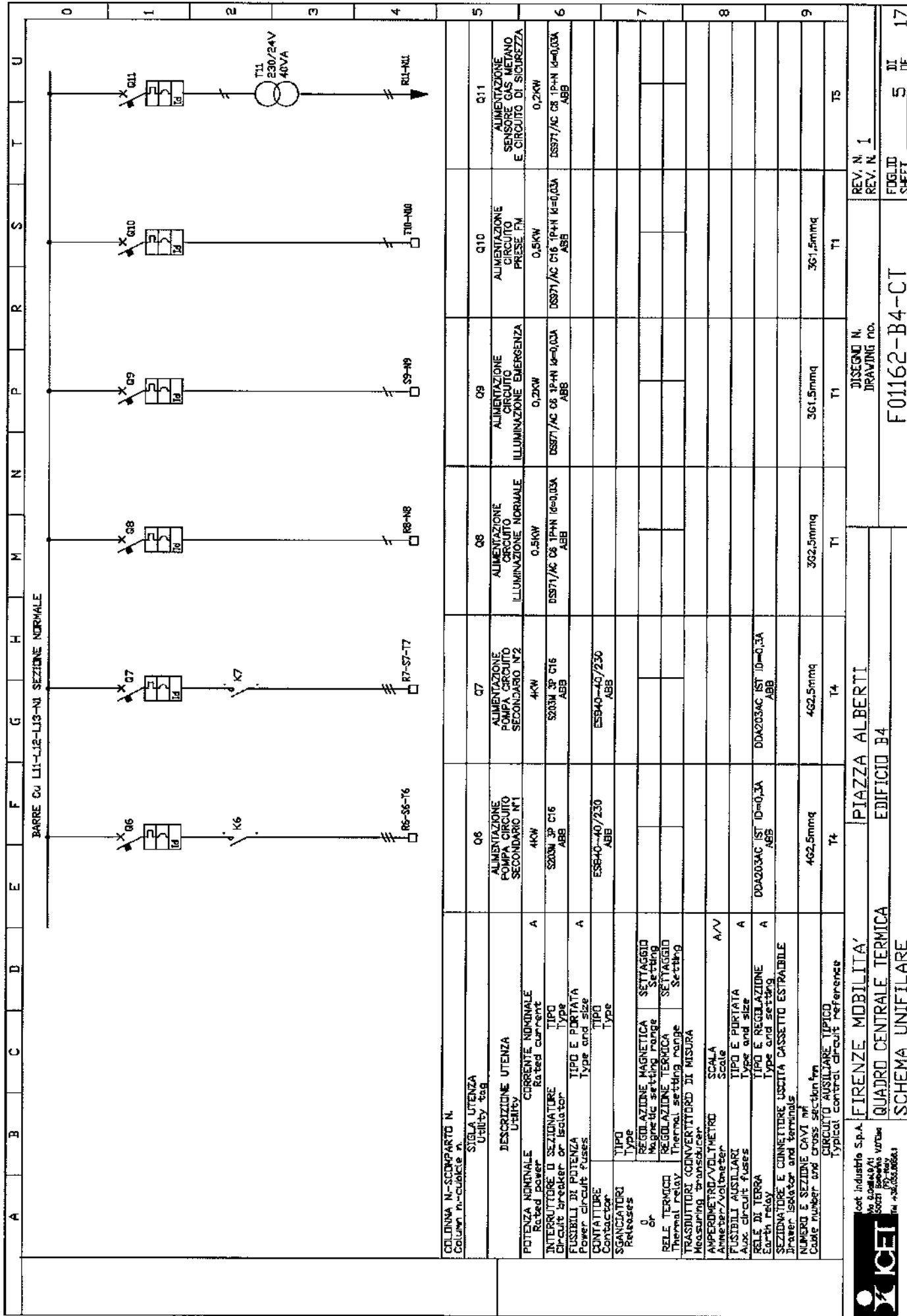


4								
3								
2								
1	COME COSTRUITO			STRICCHI	BILGIARDI	BONELLI	06/09/07	
0	Per Approvazione			STRICCHI	BILGIARDI	BONELLI	20/12/06	
Rev	Descrizione		Preparato	Controllato	Approvato	Data		
			Disegno - Drawing		Filo - Filo			
			F01162-B4-CT		F01162-B4-CT			
			Commissa - Job		F01162			
Cliente - Client FIRENZE MOBILITA'			(cat. Industrie S.p.A.) Via Galvani 71 50026 Barberino Val'Elsa (PT-Italy) Tel. 055/10001661		Formato - Size A4			
Impianto - Plant PIAZZA ALBERTI					Scala - / Scale			
Oggetto - Object QUADRO CENTRALE TERMICA EDIFICIO B4					Foglio Sheet di of		1 17	
Documento di proprietà ICET Riproduzione vietata senza autorizzazione This Drawing is property of ICET. Reproduction is forbidden without authorization.								

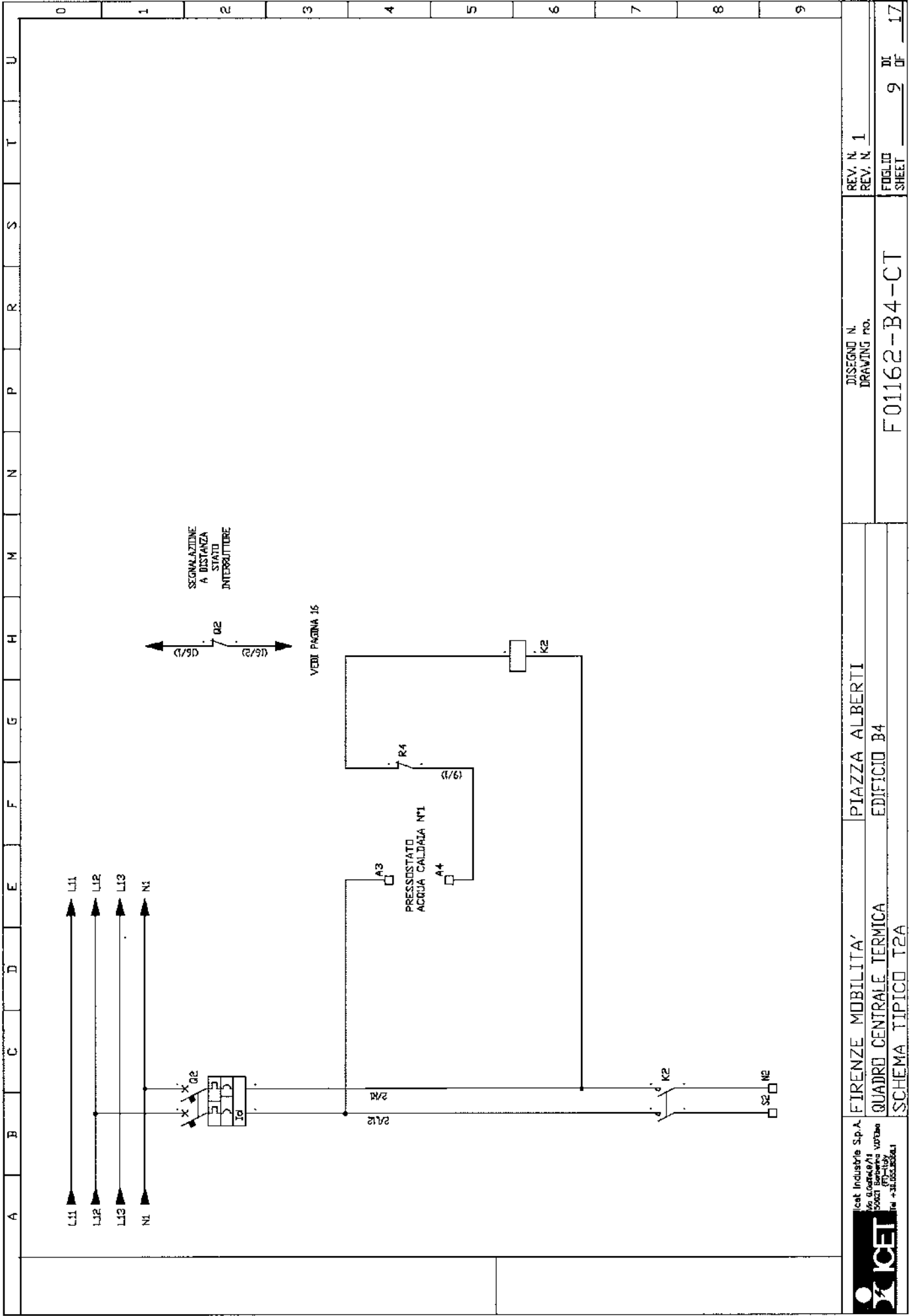
[illegible]

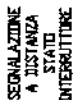




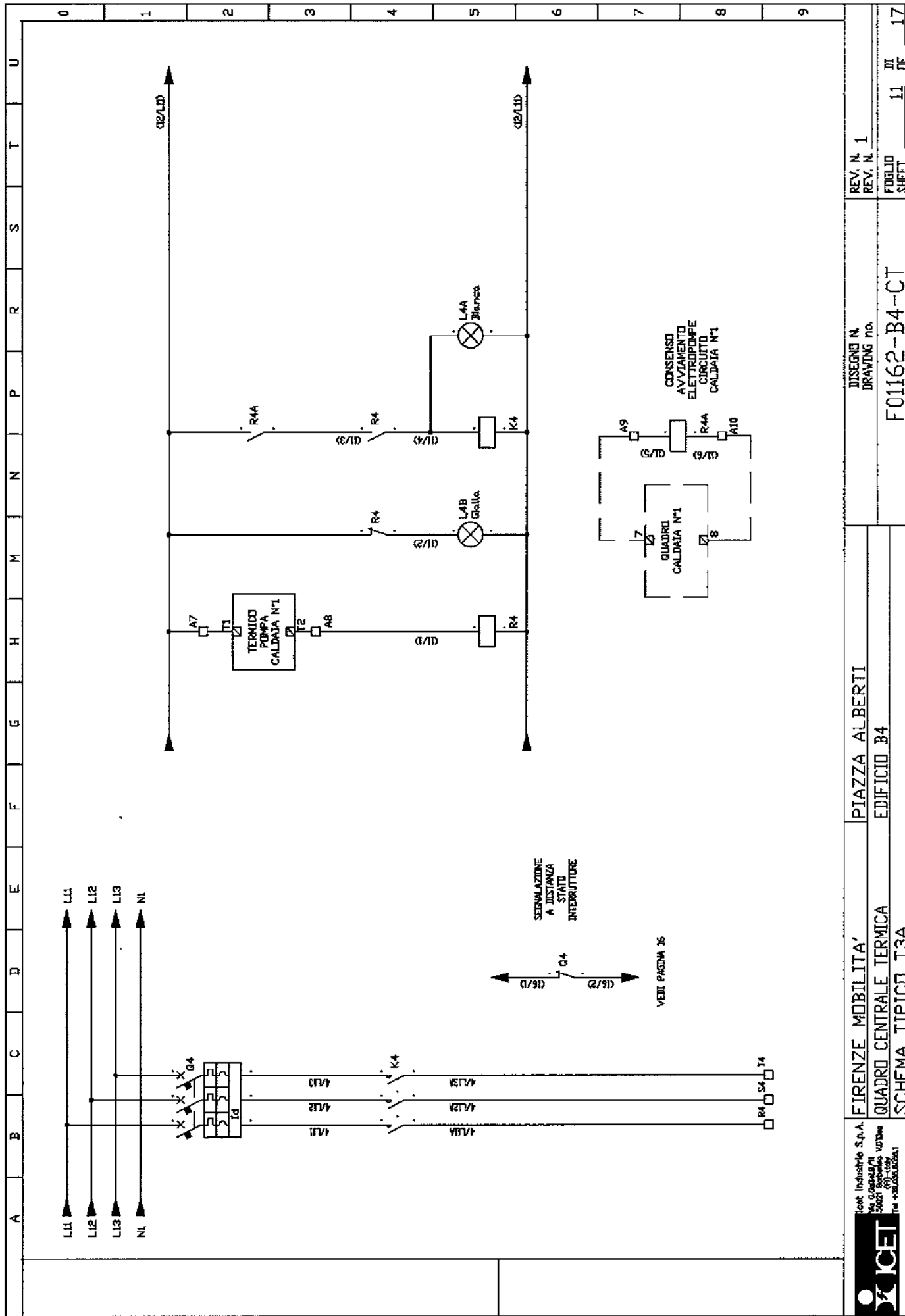


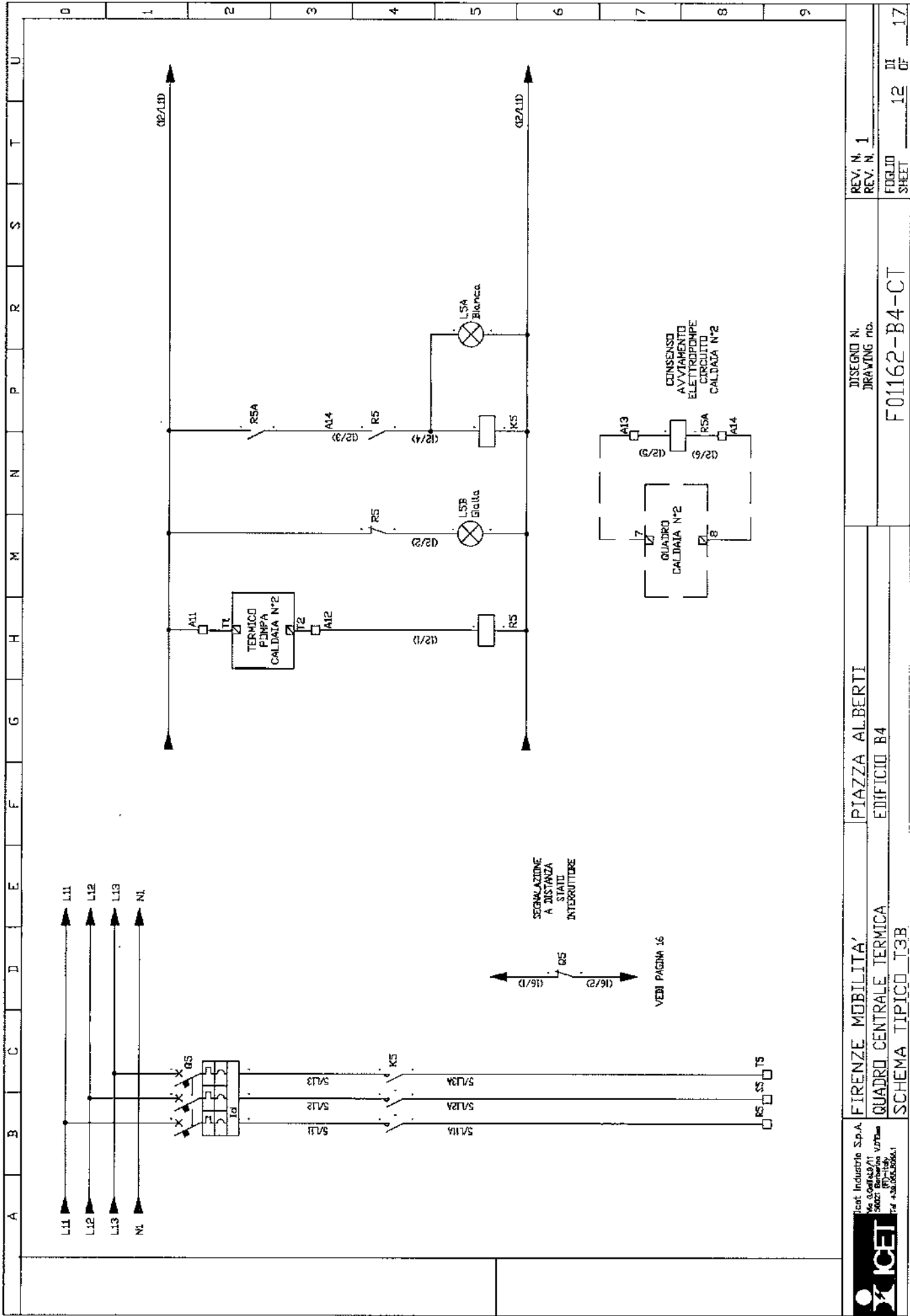


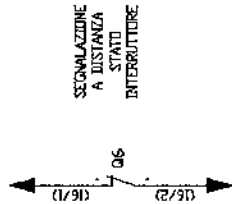


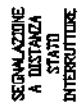


PRESSOSTATO
SCMIA CAL DATA 1973

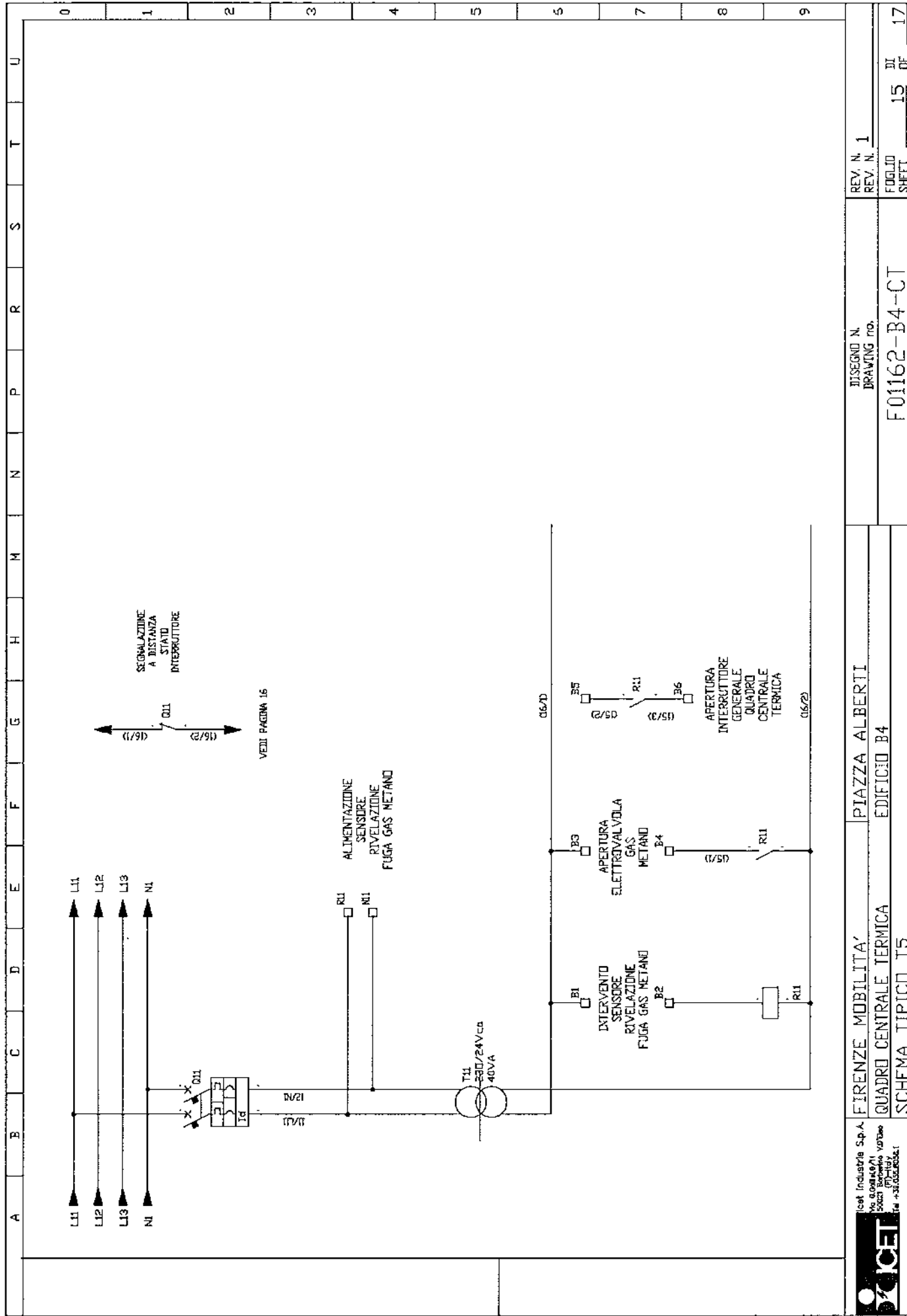


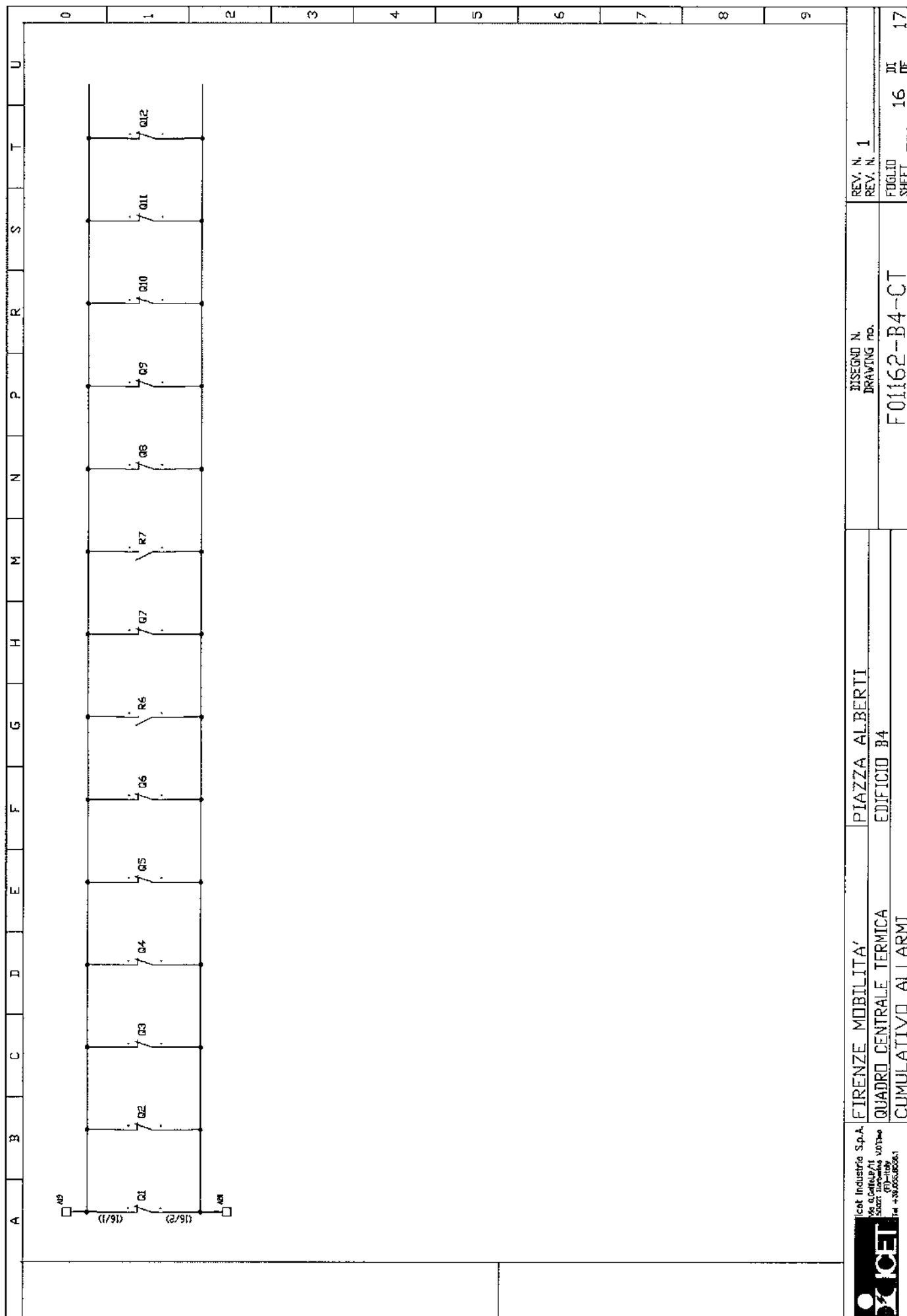


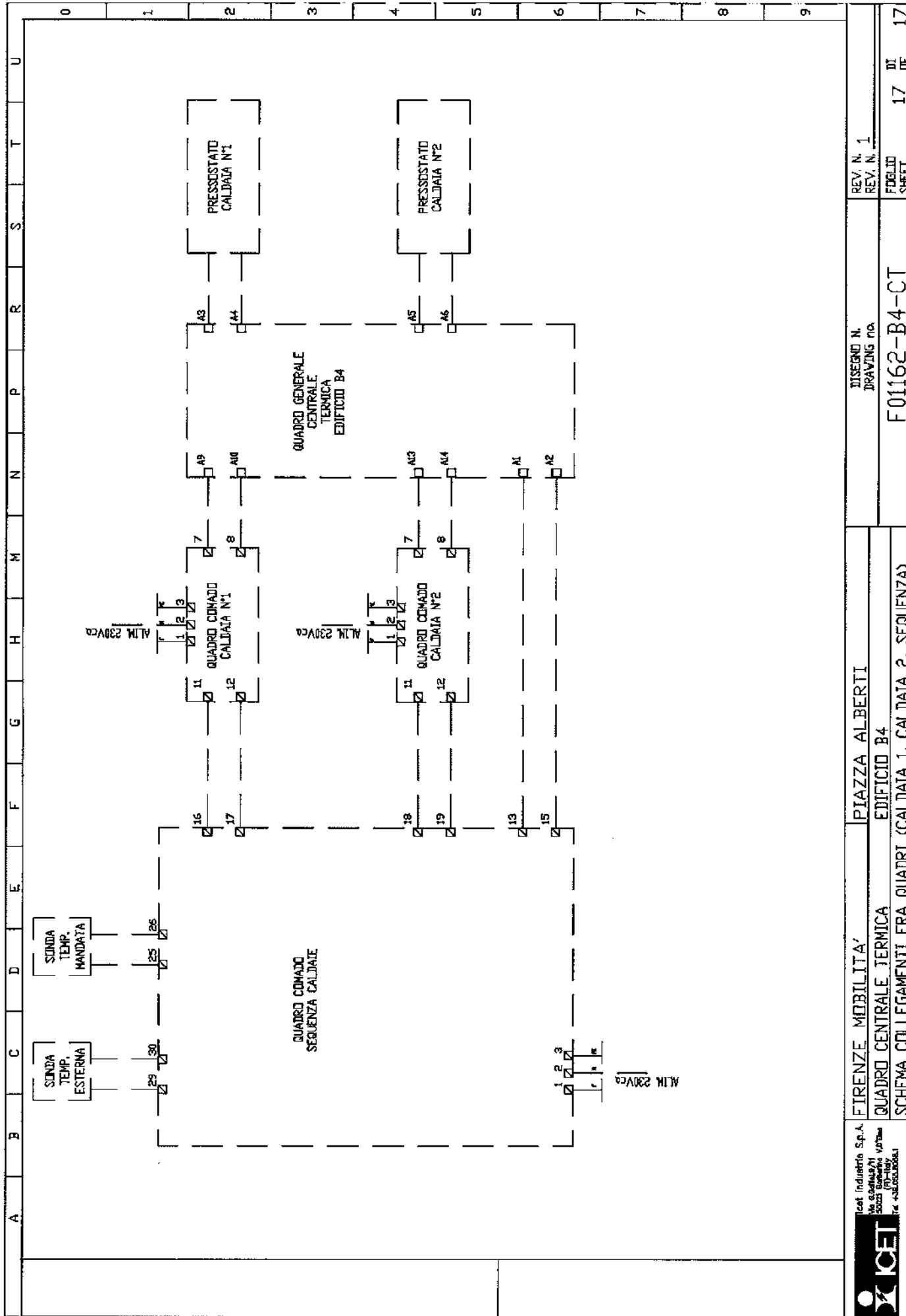




VEDI PAGINA 16









L'ELETTROTECNICA snc
Via Modda, 48 - 56026 S. G. GIORGIO (Pisa)
Tel. (050) 741740 - Fax (050) 741744



ISO 9001:2000
CERT. N. 9165.LELT



L'ELETTROTECNICA snc
Via Modda, 48
56026 S. G. GIORGIO (Pisa)
Tel. 050/741740 - Fax 050/741744
sito www.lelettrotecnica.it
e-mail 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

Noi

L'ELETTROTECNICA s.n.c.

Dichiariamo che il prodotto:

Apparecchiatura assiemata di protezione e di manovra per bassa tensione (quadro elettrico)

n° di identificazione 056

Se installato e mantenuto in conformità alla sua destinazione, alla legislazione, alle norme in vigore, alle istruzioni del costruttore e alle regole d'arte soddisfa le disposizioni delle direttive:

- 73/23CEE del 19/02/1973 relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione
- 89/336/CEE del 03/05/1989 relativa alla compatibilità elettromagnetica (EMC) modificata dalle direttive 92/31/CEE e 93/68/CEE

è conforme alle norme armonizzate:

CEI EN 60439-1 e A11

Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadro BT).

Parte 1:

Prescrizioni per apparecchiature di serie (AS) e non di serie (ANS)

CEI EN 50081-1 / CEI EN 50081-2

Compatibilità elettromagnetica.

Norme generiche sull'emissione parte 1 e parte 2

CEI EN 50082-1 / CEI EN 50082-2

Compatibilità elettromagnetica.

Norme generiche sull'immunità parte 1 e parte 2

Anno di marcatura CE:

2007

S. Giorgio, 30/05/2007

(Per il cliente)

L'ELETTROTECNICA snc
Via Modda, 48 - S. GIORGIO
56026 S. G. GIORGIO (Pisa)
Tel. 050/741740
P. IVA 00132300500



L'ELETTROTECNICA s.n.c.
Via Modda, 48 - 56026 S. GIORGIO (Pisa)
Tel. 050/741740 - Fax 050/741744



ISO 9001:2000
CERT. N. 9165.1ELT



L'ELETTROTECNICA s.n.c.
Via Modda, 48
56026 S. Giorgio (Pisa)
Tel. 050/741740 Fax 050/741744
sito www.ltelettrotecnica.it
e-mail info@ltelettrotecnica.it

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

Verbale di collaudo

nr. 01674

Spett.le ICET SPA

Via Galilei, 9/11

50021 Barberino Vald'Elsa (FI)

COLLAUDO APPARECCHIATURA A.N.S. Matr.nr. 056 del 17/04/07 (Q.E. CENTRALE TERMICA EDIFICIO B4 PIAZZA ALBERTI)

Grado di protezione IP 55

Dimensioni esterne in mm (hxlxp) 1300x700x200

Tensione nominale di impiego 400V

Corrente nominale del circuito d'ingresso 32A

Tensione di isolamento 690V

Tenuta al corto circuito Icw 10 kA

Schema elettrico di riferimento: F01162—B4-CT

Prove eseguite sull'apparecchiatura secondo la norma CEI 17-13/1 (EN 60439-1)

Rif. Art.

- | | | |
|-------|---|----------------|
| 8.3.1 | Ispezione dell'apparecchiatura ivi compreso il controllo del cablaggio e, se necessario, una prova di funzionamento elettrico | Esito positivo |
| 8.3.2 | Prova di tensione applicata
Eseguita mediante il seguente strumento :
Chauvin Arnoux CA 6160 n°serie 13071083
Certificato n° ISO07021/06 fino a 03/11/2009 | Esito positivo |
| 8.3.3 | Verifica dei mezzi di protezione e della continuità dei circuiti di protezione | Esito positivo |
| 8.3.4 | Verifica della resistenza dell'isolamento
Eseguita mediante il seguente strumento :
Chauvin Arnoux CA 6160 n°serie 13071083
Certificato n° ISO07021/06 fino a 03/11/2009 | Esito positivo |

Prove eseguite da L'Elettrotecnica s.n.c. alla presenza del Sig. Pieraccioni P.I. Giuliano

Il quadro in oggetto, avendo superato le prove sopra elencate secondo le indicazioni riportate nella norma CEI 17.13/1 (EN 60439-1) e conseguentemente ai requisiti della regola d'arte ai sensi delle leggi n°186 del 1968 e n°46 del 1990, viene accettato come conforme all'ordine.

S. Giorgio 30/05/2007

(Firma cliente)

L'ELETTROTECNICA s.n.c.
Via Modda, 48 - S. GIORGIO
56026 S. PREDIANO (Pisa)
Tel. 050/741740
P. IVA 00132300500