

MATRICE DI REVISIONE												
REV	DATA			DESCRIZIONE MODIFICA								

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE

E								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

DEL PROGETTO ESECUTIVO



COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE

DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F11B06000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1

IMPIANTI

TIPOLOGICI IMPIANTI TECNOLOGICI

TIPOLOGICI IMPIANTISTICI

SCHEMA ELETTRICO ALIMENTAZIONE DELINEATORI DI TRATTA CON DUE CENTRALINE 240W - 48 V DC

IDENTIFICAZIONE ELABORATO								
CODICE PROGETTO: F00107B								
FASE PROGETTUALE	WBS				AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA				
A	1	A0X	GE000	0	IM	DK	006	E

Scala: Varie

DATA	DESCRIZIONE	REV
Gennaio 2016	Emissione	E

CONCEDENTE

 CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

CONCESSIONARIO

 Direttore Tecnico:
Ing. Enrico Arini
Referente Tecnico:
Ing. Bilancia Giuseppe

APPROVATO

 Il Direttore dei Lavori:
Ing. Francesco Domanico

IMPRESA

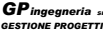
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante cooptata
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.



PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
 3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	 GP Ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	 3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	Arch. Salvatore Vermiglio

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:

Ing. Alberto Cecchini



ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:

3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

3TI ITALIA S.p.A.

DIRETTORE TECNICO

Ing. Stefano Luca Possati

Ordine degli Ingegneri

Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Muzi

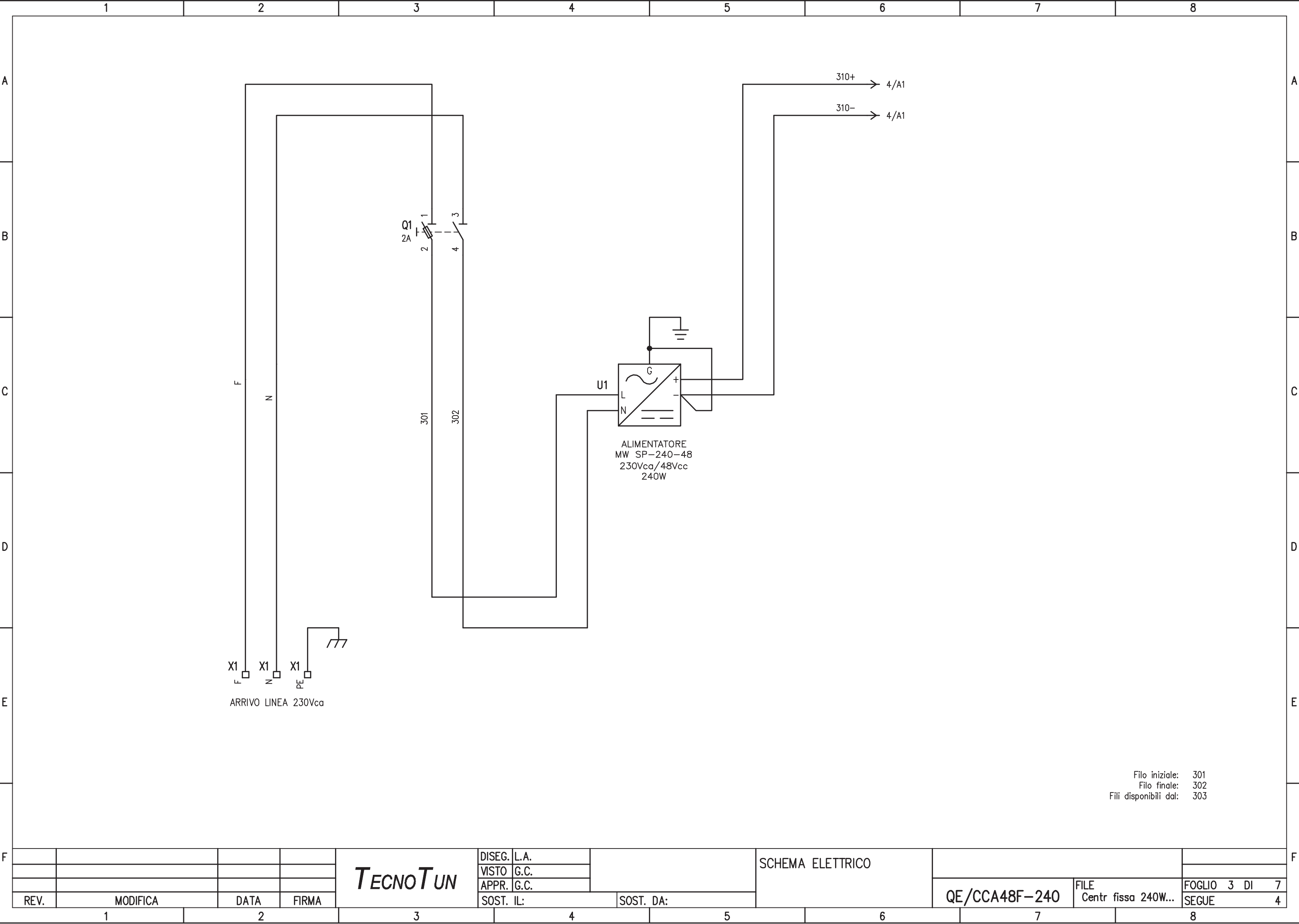
Verificato: Sorge

Approvato: Possati

TecnoTUN Segnaletica luminosa ed apparati per tunnel stradali							
www.tecnotun.it - info@tecnotun.it				DESCRIZIONE			
				QUADRO ALIMENTAZIONE E CONTROLLO DELINEATORI STRADALI CON LUCE FISSA			
						SCHEMA N°	FOGLIO
						QE/CCA48F-240	1
							TOT. FOGLI
				DATA	30/11/2013		7
				DISEG.	L.A.	FILE	
				VISTO	G.C.	Centr fissa 240W-48Vdc.DWG	
				APPR.	G.C.		
01	REV. SCHEMA	10/03/15	G.C.	ORIGINE		SOST. IL:	SOST. DA:
00	EMISSIONE	30/11/13	G.C.	Lo TecnoTun S.r.l. si riserva, a termini di legge (Art. 2575 C.C.), l'esclusiva proprietà' di questo disegno con divieto di copiarlo, riprodurlo ed anche parzialmente attuarlo senza autorizzazione scritta.			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	FIRMA				

Foglio	Titolo
1	COPERTINA
2	INDICE – LEGENDA
3	SCHEMA ELETTRICO
4	SCHEMA ELETTRICO
5	DIMENSIONI INVOLUCRO
6	MORSETTIERA
7	FRONTE QUADRO

LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Terra
	Sezionatore con fusibile incorporato
	Bobina di coman.di un rele' con rit. alla ricad. e all'attraz.
	Bobina di comando rele' ausiliari
	Contatto di scambio con interruzione momentanea
	Contatto di chiusura
	Raddrizzatore
	Terminale o morsetto
	Terminale o morsetto



Filo iniziale: 301
Filo finale: 302
Fili disponibili dal: 303

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA

TECNO TUN

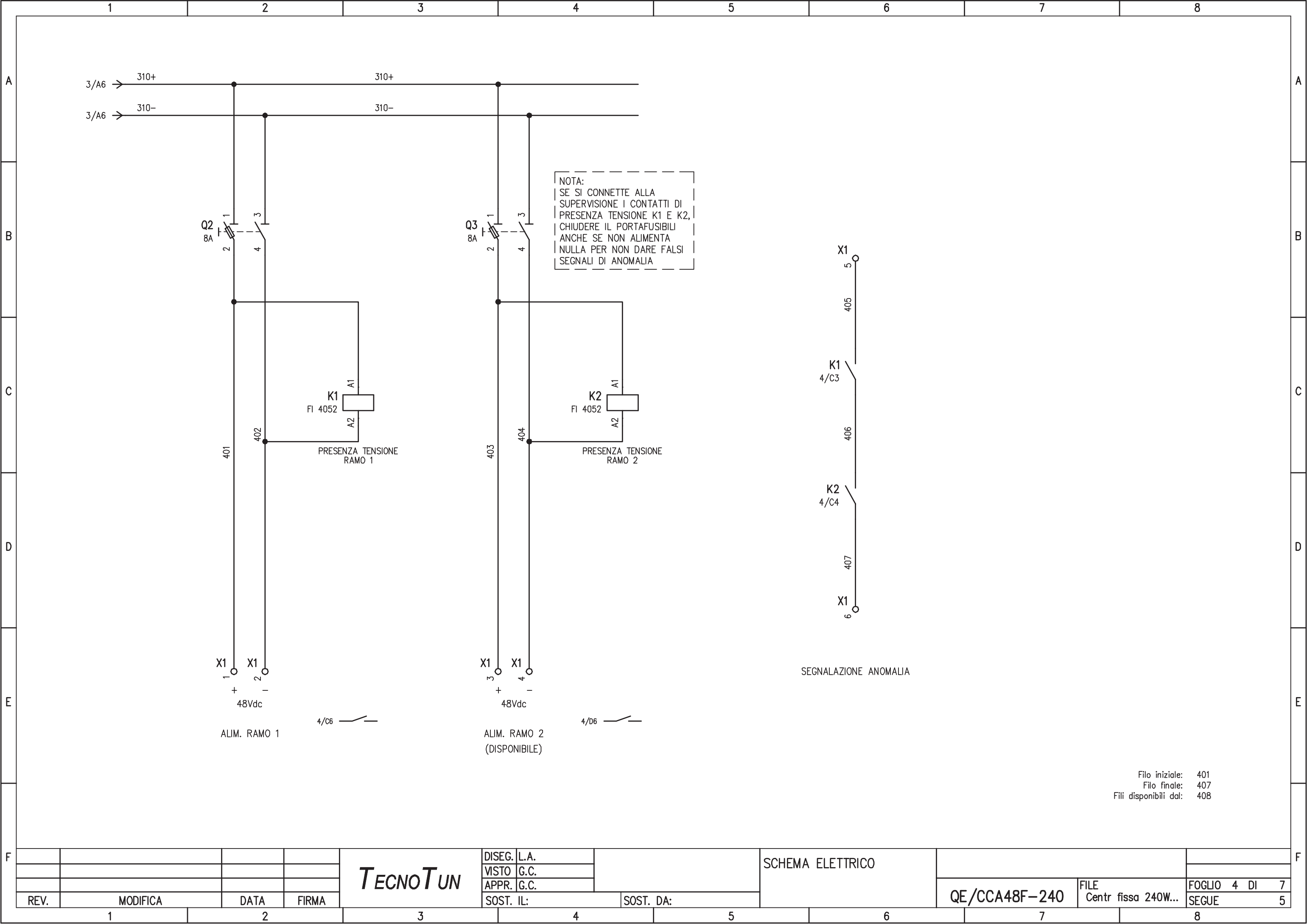
DISEG.	L.A.	
VISTO	G.C.	
APPR.	G.C.	
SOST. IL:	SOST. DA:	

SCHEMA ELETTRICO

QE/CCA48F-240

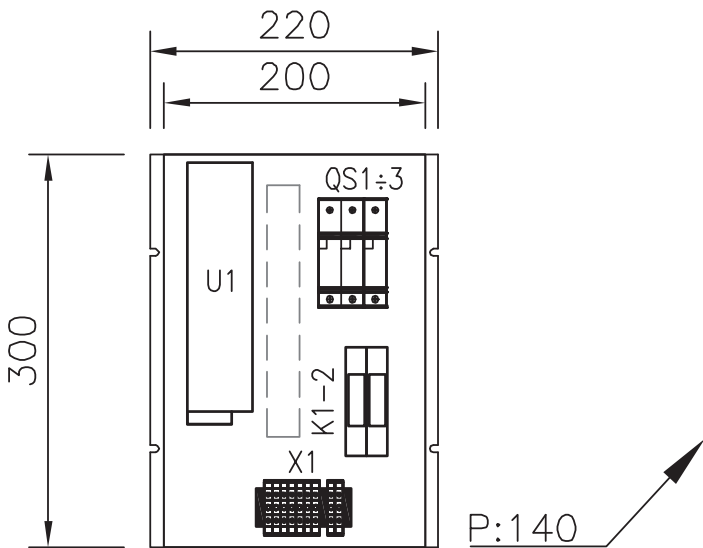
FILE
Centr fissa 240W...

FOGLIO 3 DI 7
SEGUE 4

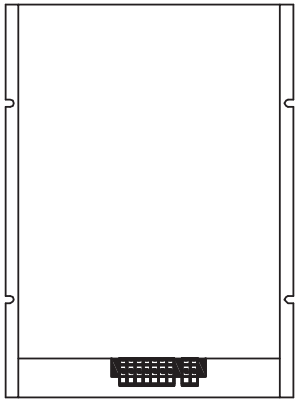


1	2	3	4	5	6	7	8
A							A
B							B
C							C
D							D
E							E
F							F

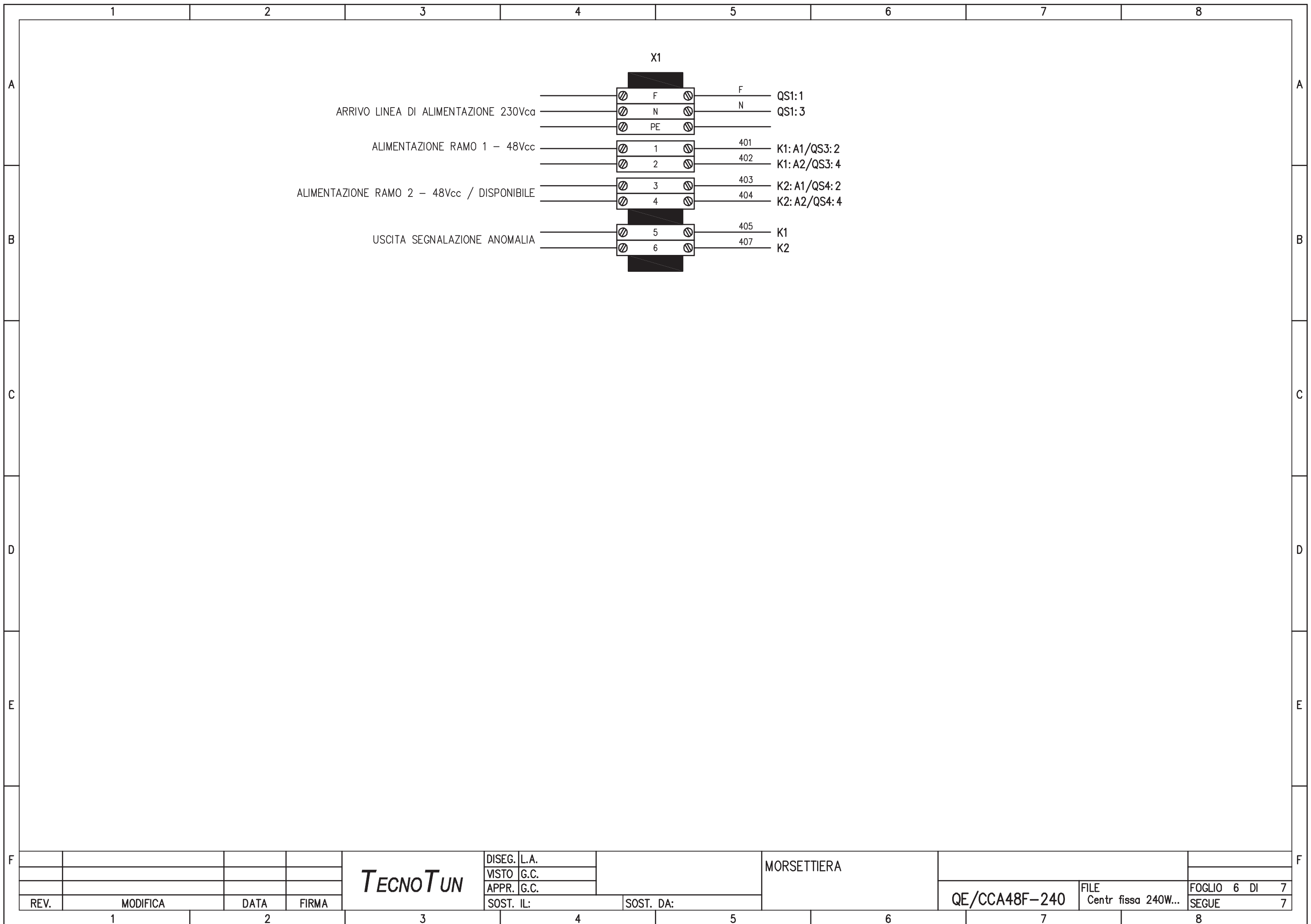
VISTA INTERNA

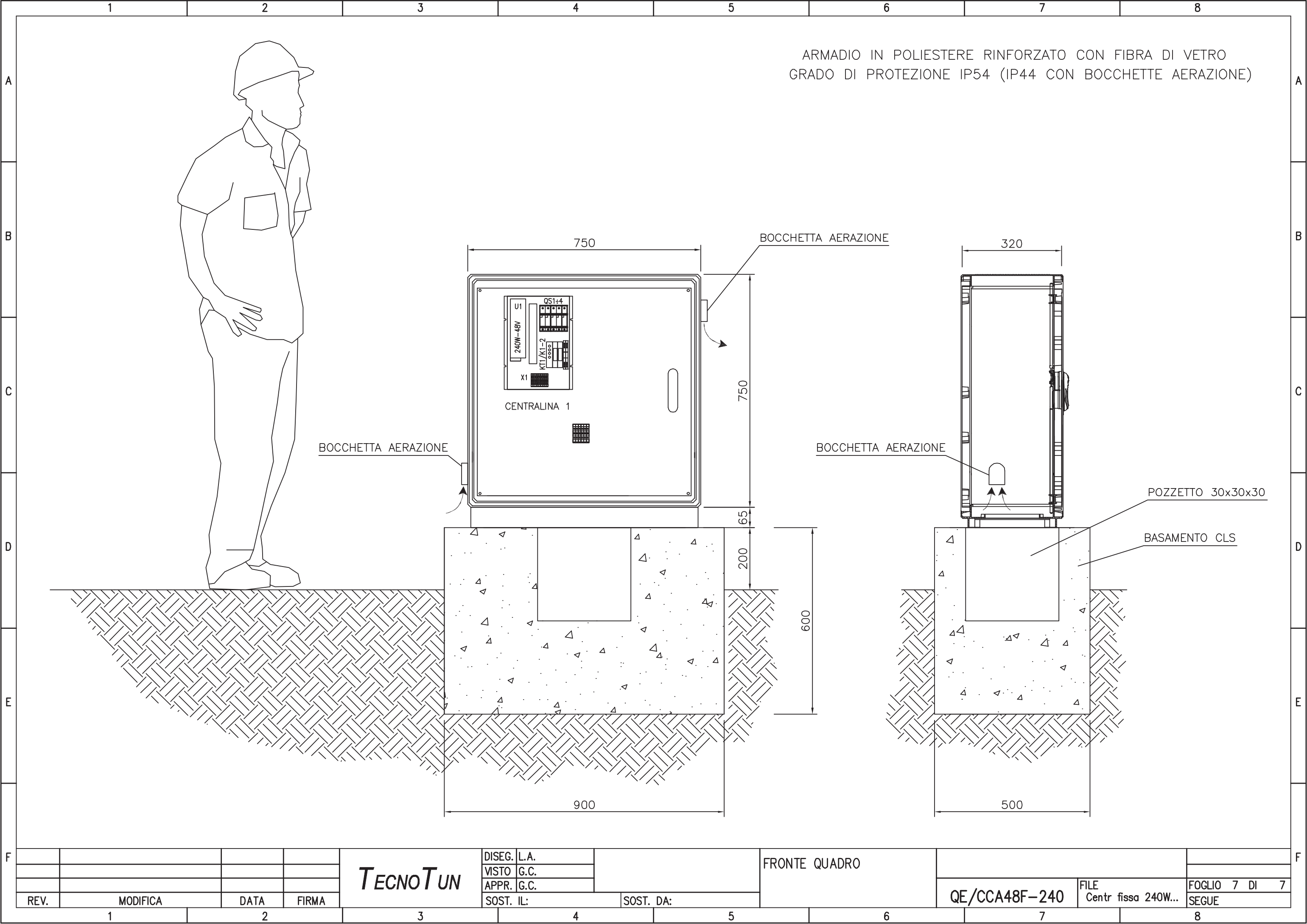


VISTA ESTERNA



				TECNO TUN	DISEG.	L.A.	DIMENSIONI INVOLUCRO	QE/CCA48F-240		FILE	Centr fissa 240W...	FOGLIO 5 DI 7
					VISTO	G.C.				SEGUE		
					APPR.	G.C.						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		SOST. IL:	SOST. DA:						





ARMADIO IN POLIESTERE RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO
GRADO DI PROTEZIONE IP54 (IP44 CON BOCCHETTE AERAZIONE)

BOCCHETTA AERAZIONE

BOCCHETTA AERAZIONE

BOCCHETTA AERAZIONE

POZZETTO 30x30x30

BASAMENTO CLS

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA
1		2	

TecnoTUN

DISEG.	L.A.
VISTO	G.C.
APPR.	G.C.
SOST. IL:	SOST. DA:

FRONTE QUADRO

QE/CCA48F-240

FILE
Centr fissa 240W...

FOGLIO 7 DI 7
SEGUE