

DICHIARAZIONE DI ADEGUATEZZA presentata ai sensi dell'art. 33 del Testo integrato della qualità annesso alla Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas n. 4/2004.

Dati del cliente

Cliente PROVINCIA DI VENEZIA Livello di tensione della fornitura ☐ AT ☒ MT
Tipo di utenza: ☒ cliente finale ☐ produttore ☐ autoproduttore
Potenza disponibile (kW) 1250 Numero della presa 27591999500532 Numero cliente 304813202
Indirizzo Isola di san Servolo - Complesso Monumentale Provincia VENEZIA
Recapiti telefonici 041.2501047

Requisiti

- ☒ Rispondenti al comma 33.9 del Testo integrato della qualità.
☐ Rispondenti al comma 33.10 del Testo integrato della qualità.
☐ Rispondenti al comma 33.11 del Testo integrato della qualità.

(Facoltativo, solo per impianti rispondenti ai commi 33.9 o 33.11 del Testo integrato della qualità)

- ☐ Disponibilità, di log automatico sulle protezioni generali o sul sistema SCADA che controlla da remoto le protezioni generali.
☐ Disponibilità di scheda o funzione di registrazione delle seguenti caratteristiche della tensione
conforme alle norme CEI EN 50160 e CEI EN 61000-4-30: _____

(Da compilare solo se il cliente dichiara la rispondenza al comma 33.9 o al comma 33.11 del Testo integrato della qualità)

La taratura delle protezioni generali è stata effettuata in accordo alle specifiche di taratura fornite

dall'impresa distributrice Enel Distribuzione S.p.a. in data 19/11/09 con lettera 0841821

E'allegata la seguente documentazione:

- Schema elettrico dell'impianto a valle del punto di consegna con le informazioni essenziali richieste dal distributore

Dati del personale tecnico che effettua la dichiarazione di adeguatezza

Nome e cognome ALESSANDRO SPOLADOR Ditta R.G. IMPIANTI S.R.L.

- ☒ Personale tecnico di cui al comma 33.17, lettera a) del Testo integrato della qualità
☐ Personale tecnico di cui al comma 33.17, lettera b) del Testo integrato della qualità
☐ Personale tecnico di cui al comma 33.17, lettera c) del Testo integrato della qualità

Con la presente attesto sotto la mia responsabilità che quanto dichiarato ai punti precedenti risponde al vero

Data e luogo SALZANO 01/04/2010 Firma e timbro _____

Dichiarazione del cliente

Con la presente io sottoscritto ING. CLAUDIO CARLON _____

dichiaro che non porrò alcun ostacolo all'effettuazione di eventuali controlli da parte dell'impresa distributrice, ai sensi del comma 33,18 e seguenti del Testo integrato della qualità, pena la revoca della presente dichiarazione.

Dichiaro inoltre, di avere i poteri di rappresentanza in qualità di DIRIGENTE DELLA PROVINCIA DI VENEZIA del/della _____
(società/impresa/ente/associazione/condominio ecc.) con sede VIA FORTE MARGHERA, 191
codice fiscale 80008840276 P.IVA _____

Data e luogo MESTRE li Firma e timbro _____

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART.13 D.LGS. 30 GIUGNO 2003, N. 196

Il trattamento dei dati forniti, - il cui rilascio è presupposto indispensabile per l'applicazione di quanto disposto dall'art. 33 del Testo Integrato allegato alla Delibera dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas 247/04, è realizzato secondo le prescrizioni stabilite dal D.Lgs 196/2003 e successive modifiche con l'ausilio di strumenti informatici ed è svolto da personale di Enel Distribuzione e/o da soggetti terzi che abbiano con essa rapporti di servizio.

Lei ha il diritto di conoscere, in ogni momento, quali sono i suoi dati e come essi vengono utilizzati.

Ha anche la facoltà di esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D.Lgs 196/2003.

Si informa, infine, che il Titolare del trattamento dei dati è Enel Distribuzione, nella persona del Presidente del Consiglio di Amministrazione, domiciliato presso la sede della società in VIA OMBRONE, 2 - 00198 ROMA, mentre il Responsabile del trattamento è il Responsabile della funzione commerciale

Clienti Vincolati di Enel Distribuzione, domiciliato per la carica presso la sede della società in VIA OMBRONE, 2 - 00198 ROMA,

La informiamo infine, che i dati forniti possono venire a conoscenza dei soggetti preposti alla gestione del modello di "dichiarazione di adeguatezza" in qualità di Incaricati al trattamento dei dati.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
alla norma CEI 0-16 Ed. seconda



Alberoro, 11 dicembre 2009

La ditta **M.EL.COS. snc** in relazione a:

Commessa: **156-09-VE**

Committente: **RG Impianti s.r.l.**
Via Ponte Grasso, 25
30030 Salzano, Venezia

Riferimento Cliente: **San Servolo**
Venezia

dichiara che il sistema di protezione generale installato su quadro già esistente,
è composto da relè di protezione:

Marca: **Thytronic**
Tipo: **NA016**

dai trasformatori di corrente di fase:

Marca: **Wattsud**
Tipo: **IOR016-F**
Rapporto: **150/1 A**
Classe: **5P10**
Prestazioni: **1 VA**

dal trasformatore di corrente omopolare:

Marca: **Wattsud**
Tipo: **IOR016**
Rapporto: **100/1 A**
Classe: **5P20**
Prestazioni: **0.5 VA**

sono conformi alla norma CEI 0-16 Ed. seconda del luglio 2008 ed i loro componenti soddisfano le caratteristiche indicate negli allegati D ed E di tale norma.

M.EL.COS snc





Protection relè test report

Sverker 760 - Relay Test Unit CD - Type 22370 R108 - Ser.No. 9602804

Date	11/12/2009
Time	13.07
Order	156-09
Customer	RG Impianti - Venezia
Swicthboard	San Servolo - Venezia
	Cabina consegna enel
Relay	Thytronic NA16
Serial No	

Tested Function		51.1			
Test No	Current (A)	I pr. (A) *	Pulse time(s)	Time (s)	Comments
1					
2					
Tested Function		51.2			
Test No	Current (A)	I pr. (A) *	Pulse time(s)	Time (s)	Comments
1	1,89	283,5	0,1	0,481	settled value: I>>> 249 A tI>>> 0,43 s
2	2,19	328,5	0,1	0,484	
Tested Function		51.3			
Test No	Current (A)	I pr. (A)	Pulse time(s)	Time (s)	Comments
1	4,37	655,5	0,1	0,118	settled value: I>>>> 649,5 A tI>>>> 0,05 s
2	4,96	744	0,1	0,116	
Tested Function		51N.1			
Test No	Current (A)	I pr. (A)	Pulse time(s)	Time (s)	Comments
1	0,024	2,4	0,1	0,163	settled value: Io> 2 A tIo> 0,10 s
2	0,033	3,3	0,1	0,151	
Tested Function					
Test No	Current (A)	I pr. (A)	Pulse time(s)	Time (s)	Comments

		Compiled	Approved
		Galantini	

M.EL.COS. snc

Via Leopoldo di Toscana, 9 – 52040 ALBERORO AREZZO
TEL. 0575/848096 FAX 0575/848098
Sito Internet: www.melcos.it – e-Mail: melcosads@libero.it

COMMITTENTE

RG IMPIANTI s.r.l.
Via Ponte Grasso, 25 – 30030 Salzano (VE)

DENOMINAZIONE

CASSETTA DI ADEGUAMENTO A NORME CEI 0-16
Rif. SAN SERVULO

Tovolo	File	Ordine di Lavoro	Riferimento Cliente
T1018	T1018	156-09-VE	-----

AGGIORNAMENTI	
N.	DATA
MODIFICHE	
0	20/10/09
1	
2	
3	
4	

[illegible]

M.EL.COS. snc VIA LEOPOLDO DI TOSCANA, 9 52040 ALBERORO AREZZO TEL. 0575/848096 FAX 0575/848096		COMMITTENTE RG IMPIANTI s.r.l. Via Ponte Grosso, 25 - 30030 Salzano (VE)		DENOMINAZIONE CASSETTA DI ADEGUAMENTO A NORME CEI 0-16 Rif. SAN SERVULO		TAVOLA T1018		file dwg T1018		PAGINA 2 di 6		SQ04.2.1		REV. DATA FIRMA 0 20/10/03 SM	
						Rif. Cliente		Ordine di Lavoro 156-09-VE							

TABELLE RIASSUNTIVE

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

TENSIONE NOMINALE D'ISOLAMENTO

CORRENTE NOMINALE

CORRENTE DI BREVE DURATA (1 secondo)

CORRENTE LIMITE DINAMICA

FREQUENZA NOMINALE

TENSIONE AUSILIARIA

24 KV

630 A

16 KA

50 KA

50 Hz

220 Vco

TABELLA CAVI

CAVI	SEZIONE	COLORE	TIPO
Collegamenti amperometrici	4 mmq	Rosso	N07VK
Collegamenti voltmetrici			
Collegamenti contatti ausiliari	1.5 mmq	Nero/Blu	N07VK
Collegamenti circuito di terra	1.5/4 mmq	Giallo/verde	N07VK

TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Frontale	Verniciatura	RAL7032
Laterale	Verniciatura	RAL7032
Interno	Verniciatura	RAL7032

ELENCO COMPONENTI CIRCUITI AUSILIARI

SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	TIPO	CARATTERISTICHE
PG	Relè di protezione generale	Thytronic	NA016	49 50/51 50N/51N 74TCS BF 74CT
TA1	Trasformatore amperometrico di fase loricoidale	Woltsud	IOR016-F	150/1A - 1VA - CL.SP10
TA3	Trasformatore amperometrico di fase loricoidale	Woltsud	IOR016-F	150/1A - 1VA - CL.SP10
TO	Trasformatore amperometrico omopolare loricoidale	Woltsud	IOR016	100/1A - 0.5VA - CL.SP20

M.ELCOS snc

VIA LEOPOLDO DI TOSCANA, 9
52040 ALBERORO AREZZO
TEL. 0575/848096
FAX 0575/848098

COMMITTENTE

RG IMPIANTI s.r.l.
Via Ponte Grasso, 25 - 30030 Salzano (VE)

DENOMINAZIONE

CASSETTA DI ADEGUAMENTO A NORME CEI 0-16
Rif. SAN SERVULO

TAVOLA

T1018

file dwg

T1018

PAGINA

3 di 6

SOO42.1

REV

0

DATA

20/10/09

FIRMA

SM

F

D

E

1 2 3 4 5 6 7 8

A3

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	CHECK NO.	BANK	INITIALS
1/1/20	DEPOSIT	100.00			
1/5/20	PAYROLL	50.00	101		
1/10/20	RENT	25.00	102		
1/15/20	SALES	75.00			
1/20/20	UTILITIES	10.00	103		
1/25/20	SALES	60.00			
1/30/20	SALES	80.00			
2/1/20	SALES	90.00			
2/5/20	SALES	70.00			
2/10/20	SALES	85.00			
2/15/20	SALES	95.00			
2/20/20	SALES	100.00			
2/25/20	SALES	110.00			
2/28/20	SALES	120.00			
3/1/20	SALES	130.00			
3/5/20	SALES	140.00			
3/10/20	SALES	150.00			
3/15/20	SALES	160.00			
3/20/20	SALES	170.00			
3/25/20	SALES	180.00			
3/30/20	SALES	190.00			
3/31/20	SALES	200.00			
4/1/20	SALES	210.00			
4/5/20	SALES	220.00			
4/10/20	SALES	230.00			
4/15/20	SALES	240.00			
4/20/20	SALES	250.00			
4/25/20	SALES	260.00			
4/30/20	SALES	270.00			
5/1/20	SALES	280.00			
5/5/20	SALES	290.00			
5/10/20	SALES	300.00			
5/15/20	SALES	310.00			
5/20/20	SALES	320.00			
5/25/20	SALES	330.00			
5/30/20	SALES	340.00			
5/31/20	SALES	350.00			
6/1/20	SALES	360.00			
6/5/20	SALES	370.00			
6/10/20	SALES	380.00			
6/15/20	SALES	390.00			
6/20/20	SALES	400.00			
6/25/20	SALES	410.00			
6/30/20	SALES	420.00			
7/1/20	SALES	430.00			
7/5/20	SALES	440.00			
7/10/20	SALES	450.00			
7/15/20	SALES	460.00			
7/20/20	SALES	470.00			
7/25/20	SALES	480.00			
7/30/20	SALES	490.00			
7/31/20	SALES	500.00			
8/1/20	SALES	510.00			
8/5/20	SALES	520.00			
8/10/20	SALES	530.00			
8/15/20	SALES	540.00			
8/20/20	SALES	550.00			
8/25/20	SALES	560.00			
8/30/20	SALES	570.00			
8/31/20	SALES	580.00			
9/1/20	SALES	590.00			
9/5/20	SALES	600.00			
9/10/20	SALES	610.00			
9/15/20	SALES	620.00			
9/20/20	SALES	630.00			
9/25/20	SALES	640.00			
9/30/20	SALES	650.00			
9/31/20	SALES	660.00			
10/1/20	SALES	670.00			
10/5/20	SALES	680.00			
10/10/20	SALES	690.00			
10/15/20	SALES	700.00			
10/20/20	SALES	710.00			
10/25/20	SALES				

A vertical dimension line with arrows at both ends, labeled with the number 400.



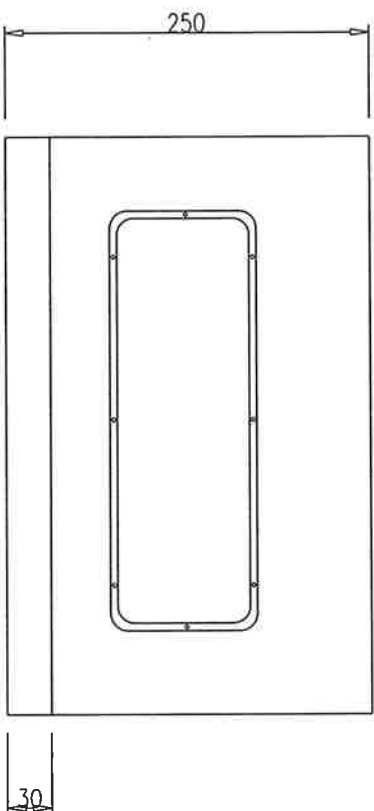
A

1

11

1						
2						A3
3						
4						
5						
6						
					/	

VISTA IN PIANTA



MELCOS. snc
VIA LEOPOLDO DI TOSCANA, 9
52040 ALBERORO AREZZO
TEL. 0575/848096
FAX 0575/848098

COMMITTENTE
RG IMPIANTI s.r.l.
Via Ponte Grosso, 25 - 30030 Solzano (VE)

DENOMINAZIONE
CASSETTA DI ADEGUAMENTO A NORME CEI 0-16
Rif. SAN SERVULO

TAVOLA
T1018
Rif. Cliente

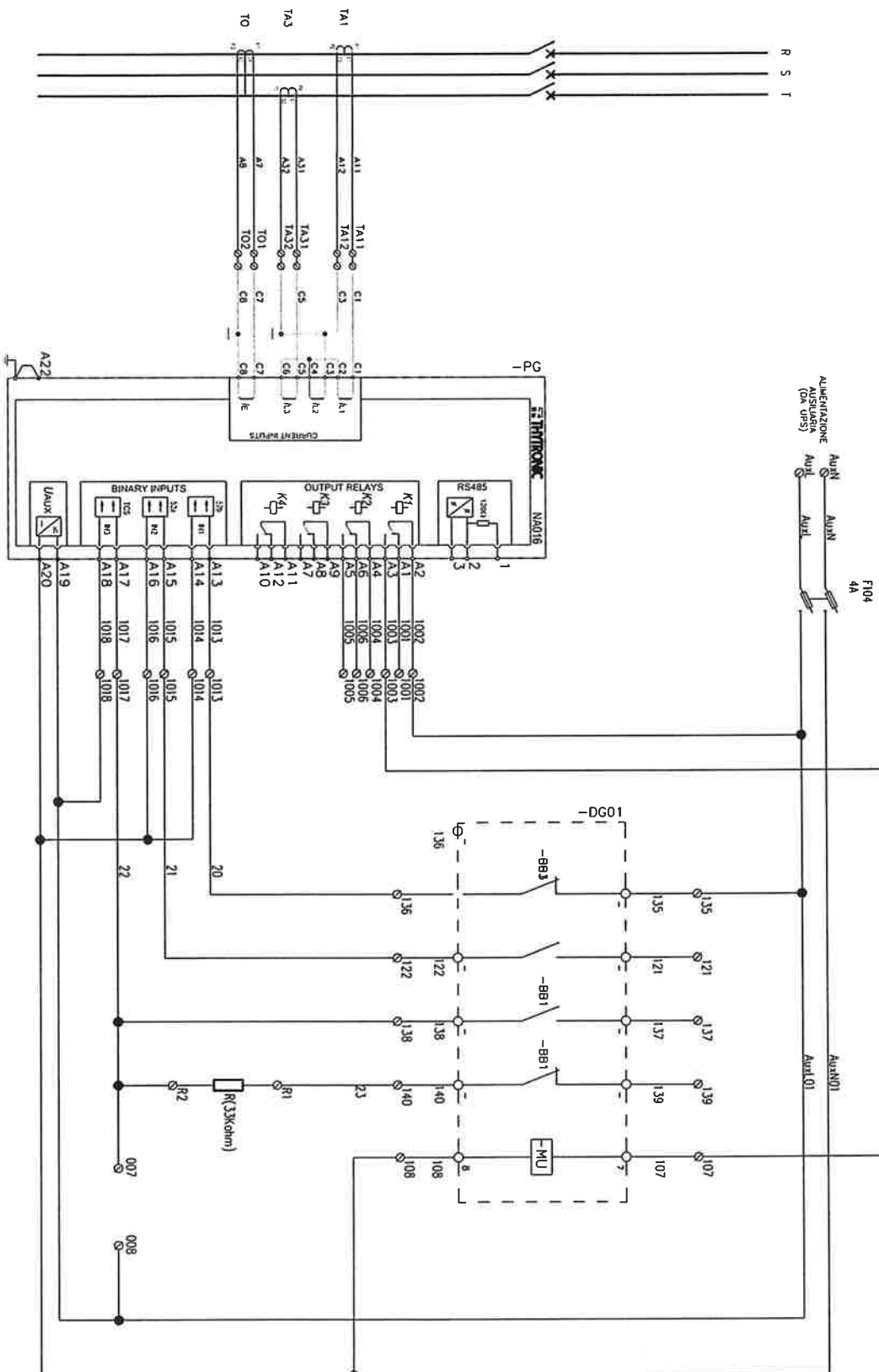
file dwg
T1018

PAGINA
5 di 6
SO042.1
Ordine di Lavoro
156-09-VE

REV.	DATA	FIRMA
0	20/10/09	SM

A3

SCHEMA ELETTRICO FUNZIONALE



MELCOS. snc
VIA LEOPOLDO DI TOSCANA, 9
52040 ALBERORO AREZZO
TEL. 0575/848096
FAX 0575/848098

COMMITTENTE

RG IMPIANTI s.r.l.
Via Ponte Grasso, 25 - 30030 Salzano (VE)

DENOMINAZIONE

CASSETTA DI ADEGUAMENTO A NORME CEI 0-16
Rif. SAN SERVULO

TAVOLA

T1018

file dwg

T1018

PAGINA

6 di 6

SO042.1

REV. DATA FIRMA

0 20/10/09 SM

F

A3

19/11/2009 15:51 +39 06 64480005

To: 0412/01029

From: PUMA ROMA L3

Fax: +39 06 64480005

NOFAX at: 09-11-19-15:34 Doc: 378 Page: 002



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA

DIVISIONE IMPIANTISTICA E RETI
MACRO AREA TERRITORIALE NORD EST
ZONA DI DISTRIBUZIONE

30123 Montebelluna - Venezia - Corallo Antonio 301
T +39 0412/01029 - F +39 0415060662

Enel-DIS-19/11/2009-0841821

MESSAGGIO FAX

Pagine (Inclusa la presente): 2

Mittente / From

DIS/MA/NE/CTR-TRI/20/ZOVE/UD5

Destinatario / To

Spett.le
PROVINCIA DI VENEZIA
Settore Edilizia, Impianti Tecnologici
Fax 0412501029

T +39 0412/01029 - F +39 0415060662

FAX

Oggetto: Richiesta di sospensione energia elettrica cabina Utente Isola di S. servolo a Venezia.

Con riferimento alla Vs. richiesta del 18/11/09 per la sospensione di energia elettrica da eseguirsi dalle ore 9,00 alle ore 12,00 del giorno 11/12/09 presso la nostra cabina denominata "S. SERVOLO" alimentante la Vs. cabina in media tensione, Vi segnaliamo che il costo del nostro personale ammonta a € 265,24.

In allegato facsimile della richiesta che dovrete inviare corredata dalla copia del bollettino di pagamento all'attenzione del sig. Listuzzi Gianni c/o Enel Distribuzione Zona di Venezia (fax 0664446768)
Distinti saluti.

Maurizio Girardi
R.L. RESPONSABILE

Il presente documento costituisce una copia aerea in tinta unita e non ha valore legale dell'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, disponibile e richiesta presso l'unità emittente. La riproduzione su supporto cartaceo è effettuata da Enel Servizi.

Copia a:

Caratteristiche dell'alimentazione e parametri di taratura della Protezione Generale (PG) alla data della presente comunicazione

Trova riassunte di seguito le caratteristiche della sua fornitura:

Caratteristiche dell'alimentazione			
Numero cliente	304813202	Potenza Disponibile	1.250 kW
Ubicazione	ISOLA S.SERVULO 30100 VENEZIA VE		
Ambito di concentrazione secondo AEEG	Bassa Concentrazione		
Linea MT alimentante la Fornitura in assetto standard	CORBELLA		
Tensione nominale:	10,00 kV $\pm$ 10%		
Frequenza nominale:	50 Hz $\pm$ 1% (95% del anno) $\pm$ 4% -6% (100% dell'anno)		
Corrente di cortocircuito trifase: (ai fini del dimensionamento delle apparecchiature)	12,5 kA		
Esercizio del neutro:	Neutro Isolato		
Corrente di guasto monofase a terra:	200 A		
Tempo di eliminazione del guasto:	0,69 s		

Le tarature della Protezione Generale dovranno essere impostate ai seguenti valori:

TARATURA DELLA PROTEZIONE GENERALE - tabella 1					
Descrizione Protezioni	Soglie di intervento			Tempo di intervento (4)	Note
51.1	250 A	(2)		0,5 s	richiusure escluse.
51.2	650 A	(2)		0,12 s	richiusure escluse.
51.N	$\leq$ 160 A	(2)		0,12 s	richiusure escluse.
	I_{ϕ} (2)	V_{ϕ} (3)	ϕ (3)		
67.1	1 A	5 V	(61-257) °	0,3 s	sempre attiva. Richiusure escluse
67.2	1 A	2 V	(60-120) °	$\leq$ 0,15 s	sempre attiva. Richiusure escluse

(1) Tensione al primario misurata tramite 3 TV di fase con collegamento a triangolo aperto e rapporto di trasformazione complessivo tale da fornire 100 V in ingresso alla protezione in presenza di un guasto monofase franco a terra; nel caso la somma delle tensioni nominali secondarie dei tre TV di fase sia diversa da 100 V, il valore indicato in Tabella deve essere moltiplicato per tale somma e diviso per 100.

(2) Corrente al primario misurata tramite TA, TA omopolare od equiv. (somma vettoriale delle 3 correnti di fase)

(3) L'angolo è positivo se la I_{ϕ} è in ritardo (in senso orario) sulla V_{ϕ}

(4) Comprensivo di tempo di ritardo intenzionale e di apertura interruttore

Per le caratteristiche dei riduttori di misura vedi DK 5600 ediz. Marzo 2004 cap. 6.3 e allegato PG

In condizioni di neutro compensato e per impianti che ricadono nell'applicazione della presente tabella (1), l'eventuale adeguamento della Protezione Generale e l'impostazione sulla stessa dei valori indicati in Tabella deve essere comunque eseguito entro il 31/12/2005



Qualora il suo impianto risponda ai seguenti criteri:

1. tutti i trasformatori sono nello stesso locale
2. nell'impianto non sono presenti:
 - linee MT in conduttori nudi;
 - reti in cavo MT di estensione superiore a 500 m

la protezione direzionale di terra (67.x) può essere omessa e la Protezione Generale deve essere impostata ai seguenti valori:

TARATURA DELLA PROTEZIONE GENERALE SEMPLIFICATA - tabella 2				
Descrizione Protezioni	Soglie di intervento		Tempo di intervento (3)	Note
51.1	250 A	(2)	0.5 s	richiusure escluse.
51.2	650 A	(2)	0.12 s	richiusure escluse.
51.N	< 2 A	(2)	0.12 s	richiusure escluse.

(2) Corrente al primario misurata tramite TA, TA orropolare od equiv. (somma vettoriale delle 3 correnti di fase)
 (3) Comprensivo di tempo di ritardo intenzionale e di tempo di apertura interruttore
 Per le caratteristiche dei riduttori di misura vedi DK 5600 ediz. Marzo 2004 cap. 6.3 e allegato PG
 In condizioni di neutro compensato e per impianti che ricadono nell'applicazione della presente tabella (2), l'impostazione sulla Protezione Generale dei valori indicati in Tabella deve essere comunque eseguita entro il 31/12/2005

Qualora avesse già ricevuto la nostra comunicazione con cui è stata indicata la previsione circa il cambio di stato di esercizio del neutro della rete MT, le confermiamo la validità delle specifiche e tarature indicate per l'eventuale adeguamento della Protezione Generale a partire dalla data prevista per il cambio delle caratteristiche di alimentazione.

Sito

Le comunichiamo che sul nostro sito internet www.prontoenel.it, troverà un' informativa sull'applicazione della delibera 247/04, comprendente:

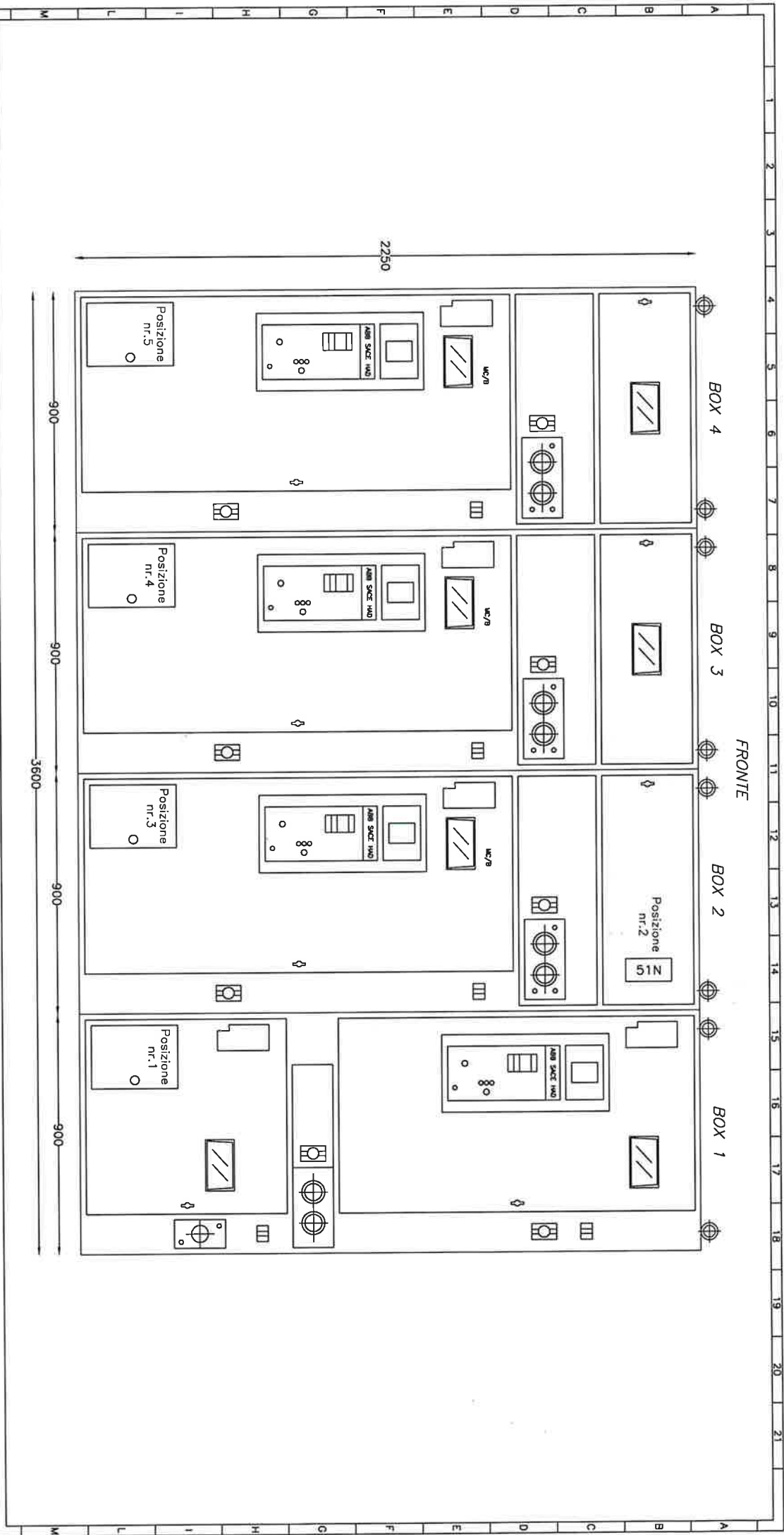
- a. criteri di allacciamento delle utenze in Media tensione (DK 5600);
- b. criteri di allacciamento delle utenze e dei produttori in Alta tensione (DK 5400);
- c. criteri di allacciamento per i produttori in media tensione (DK 5740);
- d. criteri di taratura degli impianti di distribuzione MT ed esempi tipici di coordinamento delle protezioni di rete e di Utenza;
- e. testo integrato delle disposizioni dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas in merito agli "Indennizzi automatici ai Clienti del servizio elettrico alimentati in Alta e Media Tensione con elevato numero annuo di interruzioni" (Del.247/04);
- f. dichiarazione di adeguatezza.

Con i nostri migliori saluti.

Il Responsabile di Esercizio

Allegato: modulo "Dichiarazione di adeguatezza"





Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Data:

Timbro:

Produzione, installazione, manutenzione
a gestione impianti elettrici e tecnologici

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgimprst@tin.it

Quadro Media Tensione
cabina primaria "A" Q.M.T.A

Disegni costruttivi: Fronte

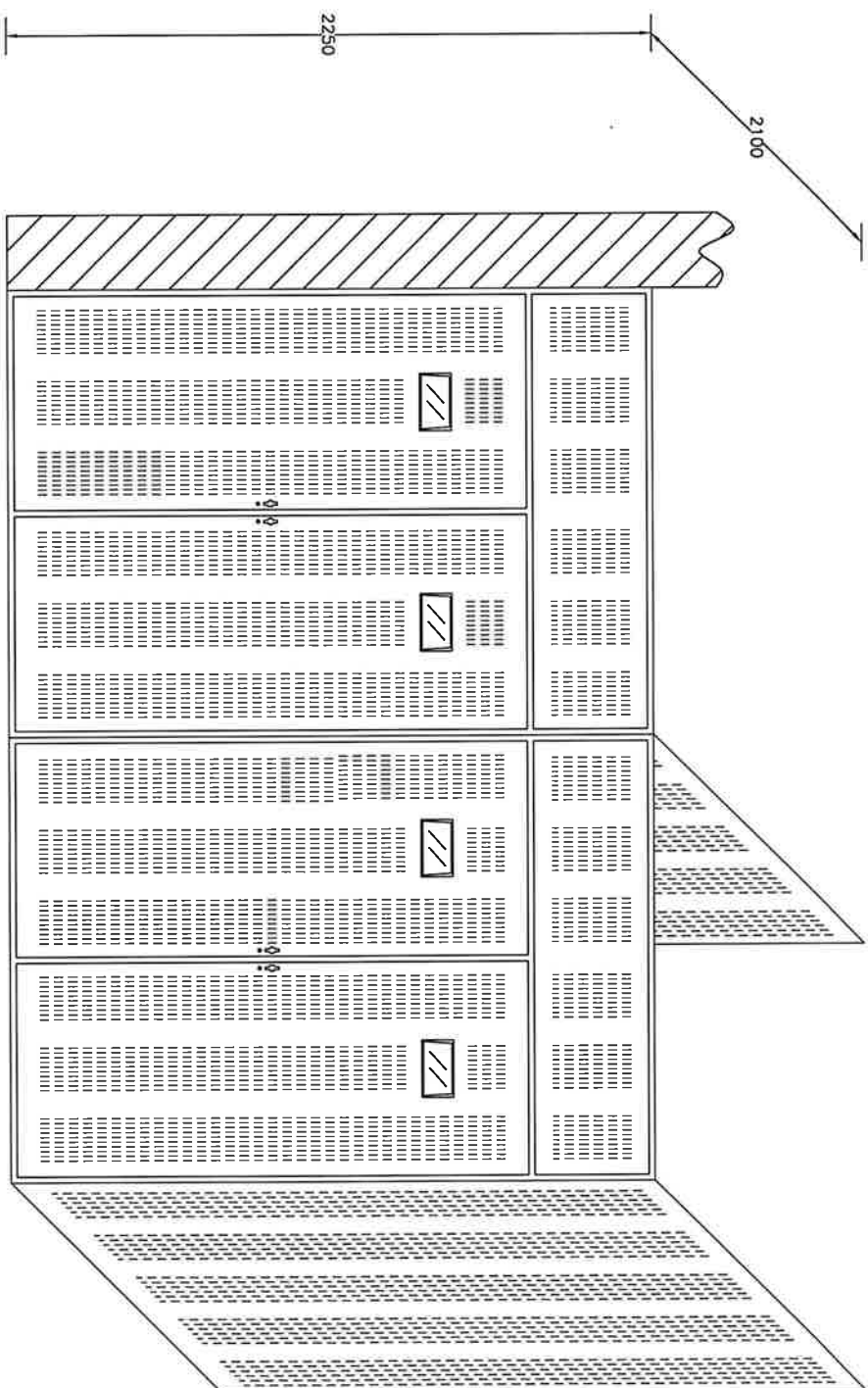
File: S3044-02-01

Numero di progetto: 3044-02

Foglio N.: 1/7
Disegno N.: 01



DISPOSIZIONE PANNELLI PER ALLOGGIO TRASFORMATORI



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Data:

Timbro:

**Quadro Media Tensione
cabina primaria "A" Q.M.T.A**

Descrizione foglio

File:

S3044-02-01

Numero di progetto:

3044-02

Foglio N.:

2/7

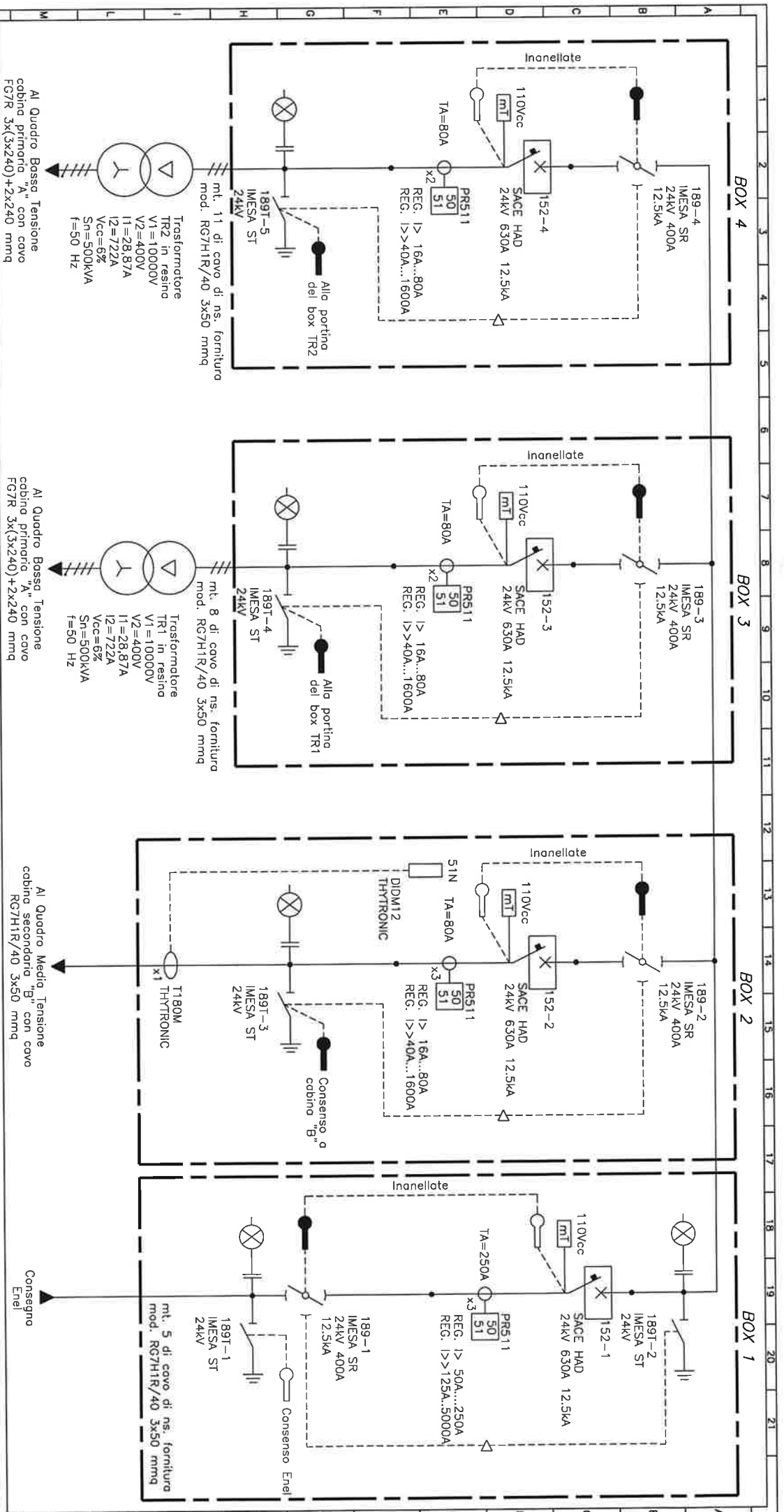
Disegno N.:

01

Produzione, installazione, manutenzione
e gestione Impianti elettrici e tecnologici

Impianti srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgimprst@in.it



Incaricato alla redazione:

Note:

CARATTERISTICHE ELETTRICHE:
 Tensione di isolamento 24kV
 Tensione di esercizio 20kV
 Corrente nominale 400A
 Corrente di c.i.o c.i.o 12.5kA x 1 sec.
 Tensione ausiliaria 110Vcc (gruppo socc.)

Identificazione:

**Quadro Media Tensione
 cabina primaria "A" Q.M.T.A**

Descrizione foglio

Schema unifilare equipaggiato

Data:

Novembre 2005

Timbro:

File:

S3044-02-01

Numero di progetto:

3044-02

Foglio N.:

3/7

Disegno N.:

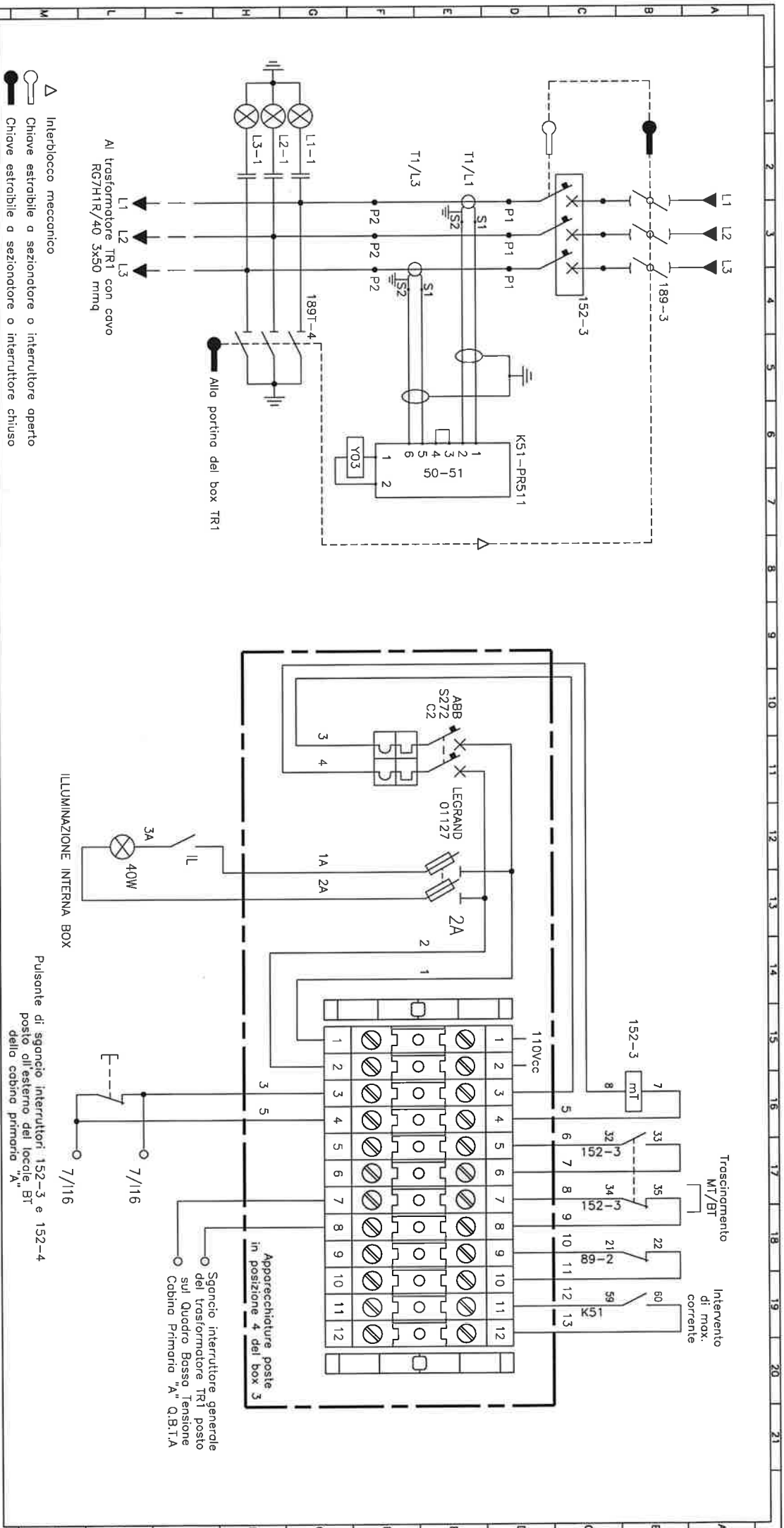
01



Produzione, installazione, manutenzione
 e gestione impianti elettrici e tecnologici

impianti srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
 Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgimpr@tin.it



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Quadro Media Tensione cabina primaria "A" Q.M.T.A

Descrizione foglio

Schema funzionale BOX 3

Data:

Novembre 2005

Timbro:

File:

S3044-02-01

Numero di progetto:

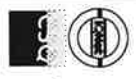
3044-02

Foglio N.:

6/7

Disegno N.:

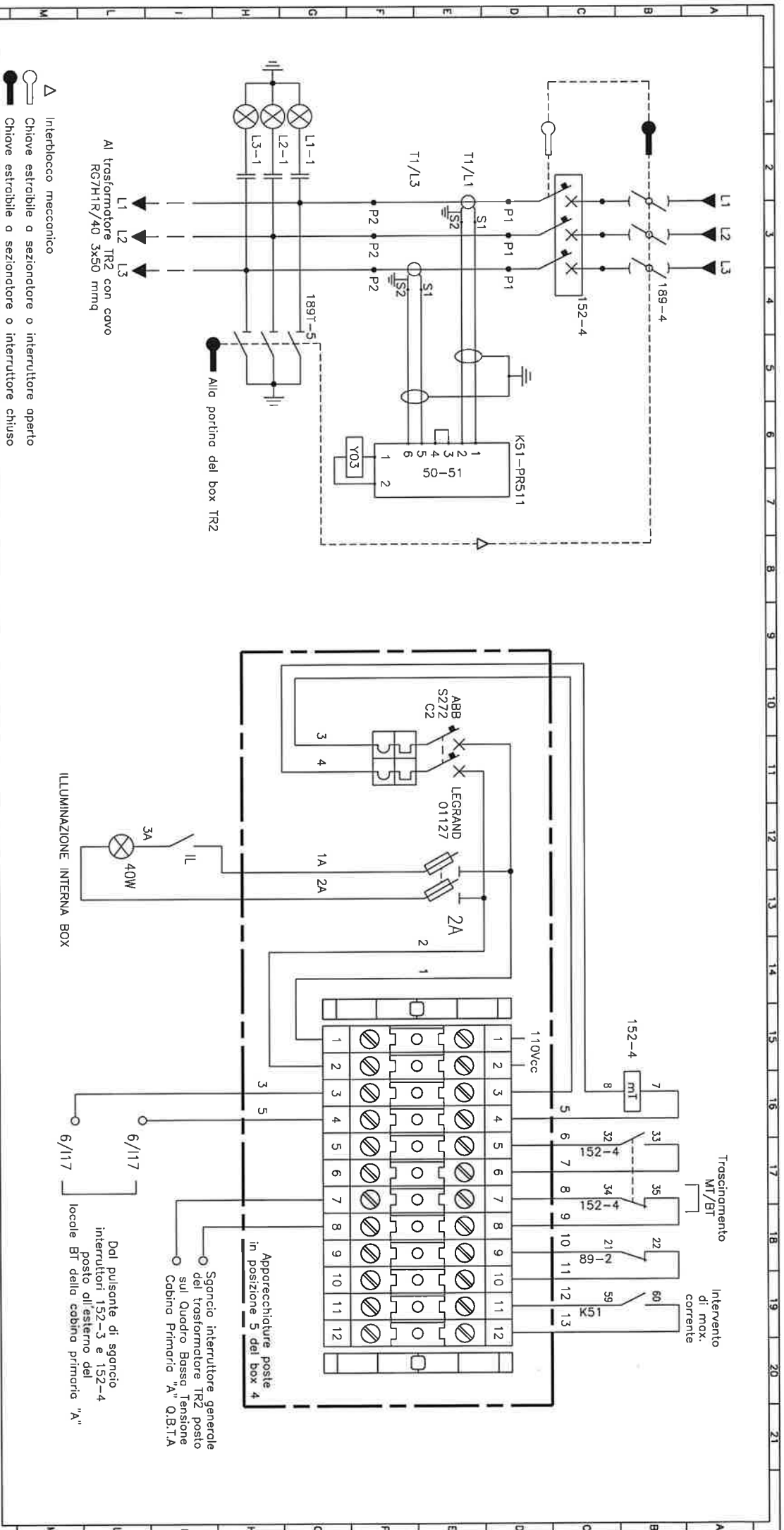
01



Produzione, installazione, manutenzione e gestione impianti elettrici e tecnologici

impianti srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484495 - Fax 041/5745007 e-mail: gimpisrl@tin.it



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Quadro Media Tensione cabina primaria "A" Q.M.T.A

Descrizione foglio

Schema funzionale BOX 4

Data:

Novembre 2005

Firma:

File:

S3044-02-01

Numero di progetto:

3044-02

Foglio N.:

7/7

Disegno N.:

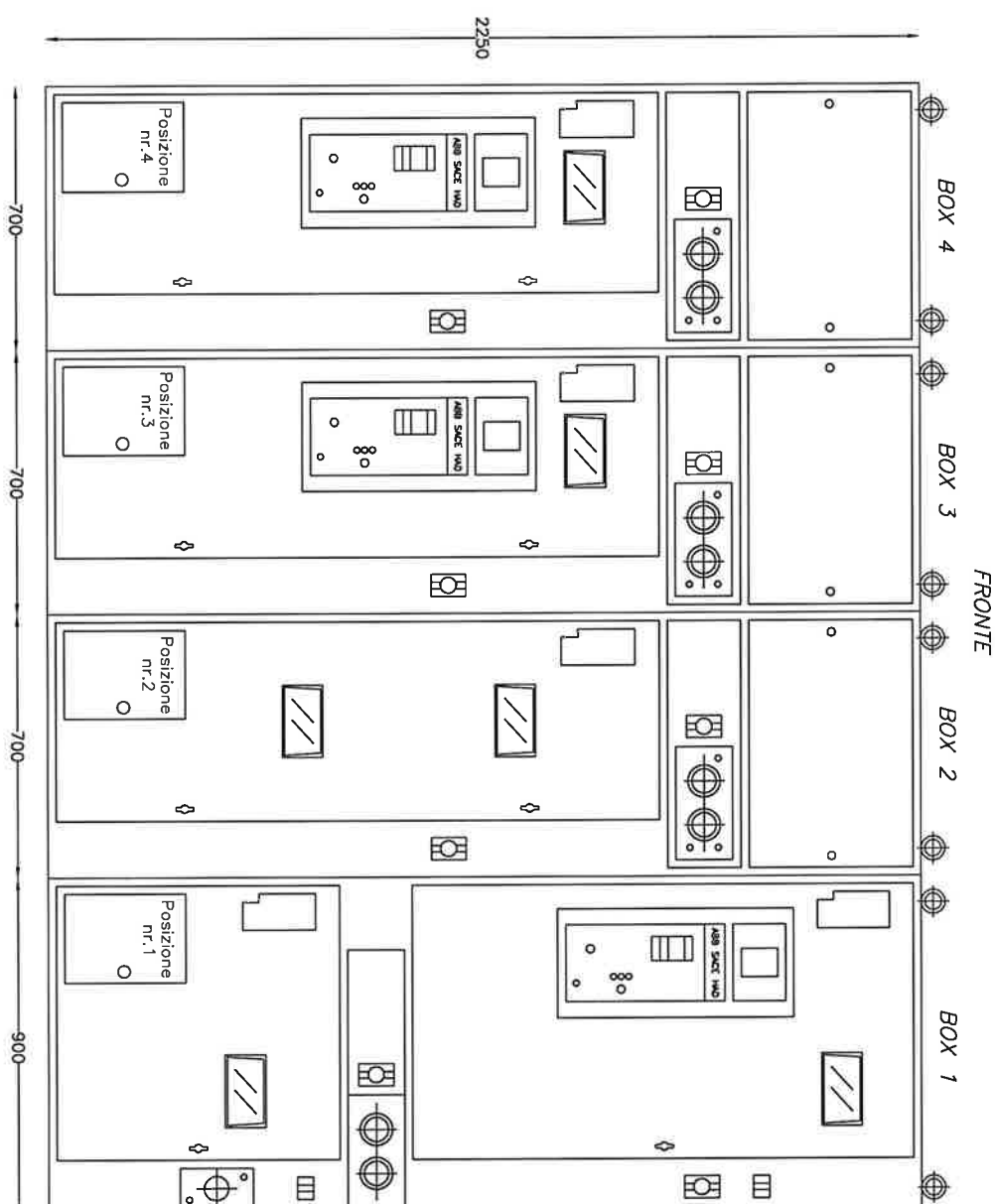
01



Produzione, installazione, manutenzione e gestione impianti elettrici e tecnologici

srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484498 - Fax 041/5745007 e-mail: gimpert@tin.it



Incoricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Data:

Timbro:

Protezione, installazione, manutenzione
e gestione impianti elettrici e tecnologici

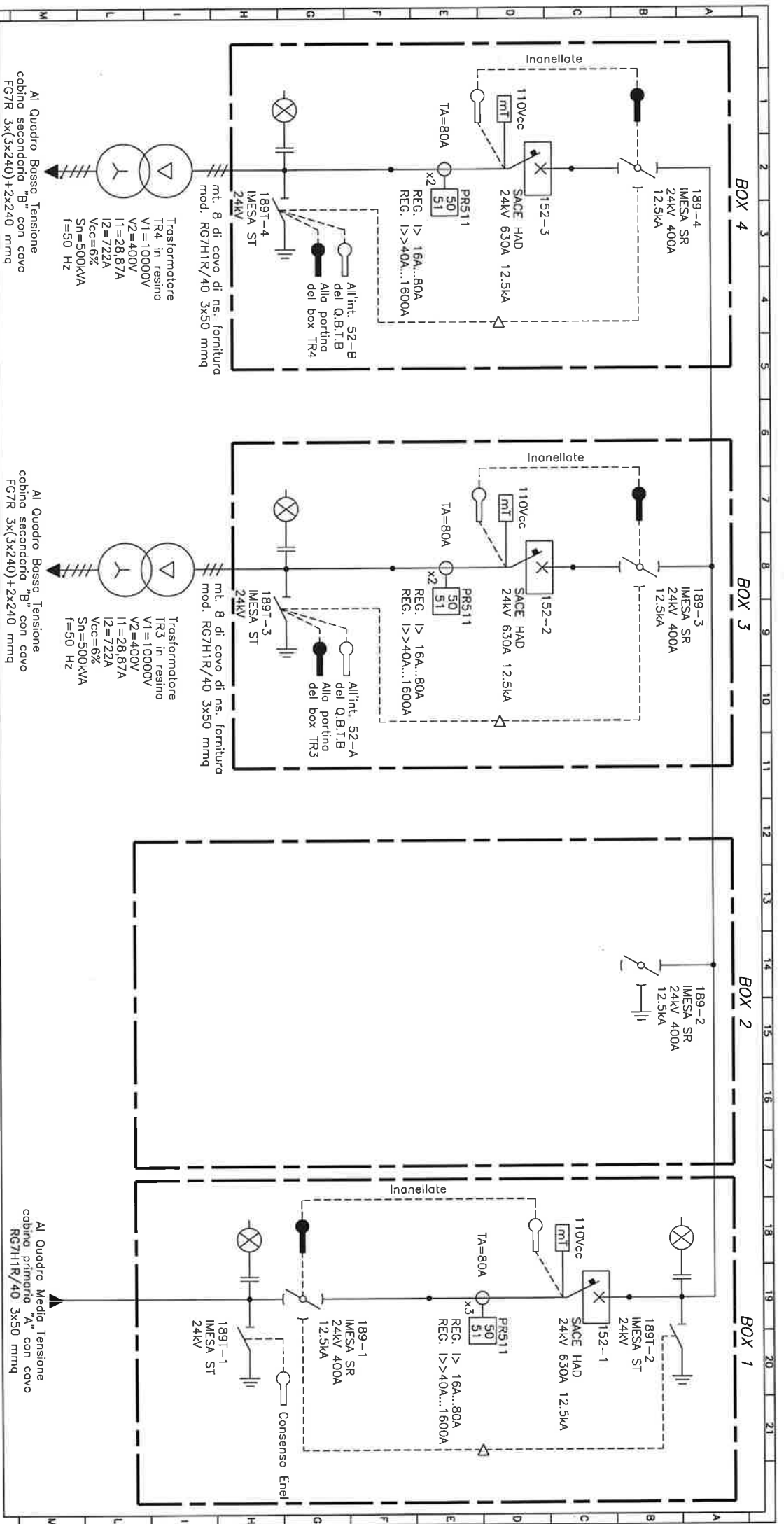
Quadro Media Tensione
cabina secondaria "B" q.M.T.B
Descrizione foglio
Disegni costruttivi: Fronte

Novembre 2005
File: S3044-02-06
Numero di progetto: 3044-02



Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgimpianti@tin.it

Foglio N.: 1/6
Disegno N.: 6



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

Delto:

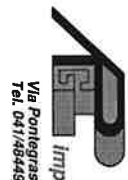
Timbro:

CARATTERISTICHE ELETTRICHE:
 Tensione di isolamento 24kV
 Tensione di esercizio 20kV
 Corrente nominale 400A
 Corrente di c.c.to 12.5kA x 1 sec.
 Tensione ausiliaria 110Vcc (gruppo socc.)

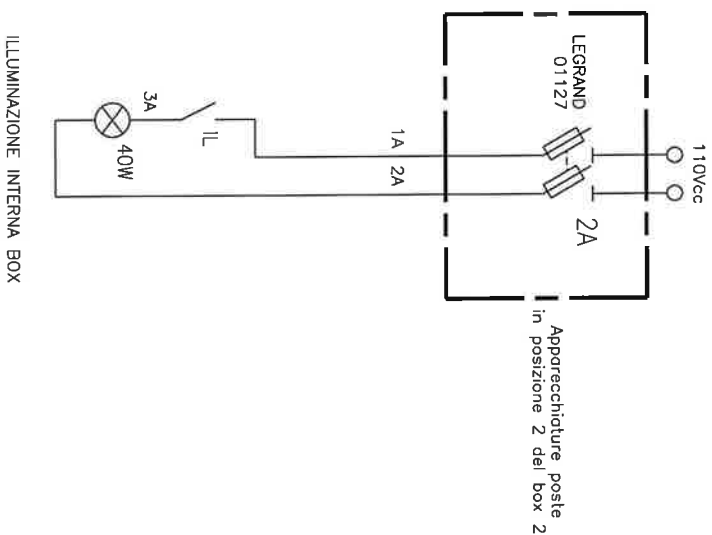
Quadro Media Tensione cabina secondaria "B" Q.M.T.B
 Schema unifilare equipaggiato

Novembre 2005
 File: S3044-02-06
 Numero di progetto: 3044-02

Foglio N.: 2/6
 Disegno N.: 6



Impianti srl
 Produzione, installazione, manutenzione e gestione impianti elettrici e tecnologici
 Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
 Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rglinp@tin.it



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

**quadro Media Tensione
cabina secondaria "B" q.M.T.B**

Descrizione foglio

**Schema funzionale
BOX 2**

Data:

Novembre 2005

File:

S3044-02-06

Numero di progetto:

3044-02

Foglio N.:

4/6

Disegno N.:

6

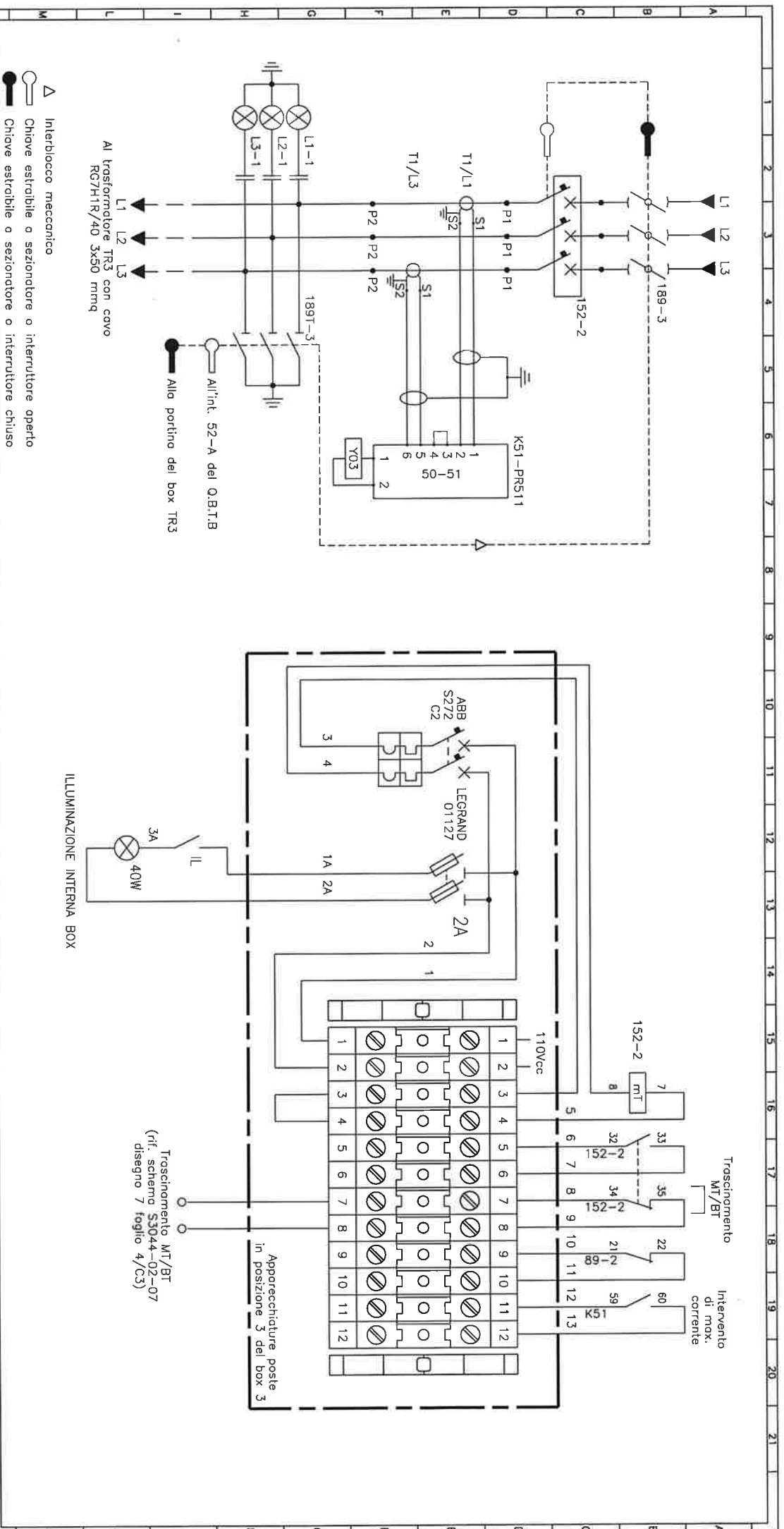
Imbro:



*Produzione, installazione, manutenzione
e gestione impianti elettrici e tecnologici*

impianti srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salizano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail: igiimpianti@ih.it



Incaricato alla redazione:

Note:

Identificazione:

**Quadro Media Tensione
cabina secondaria "B" Q.M.T.B**

Descrizione foglio
**Schema funzionale
BOX 3**

Data:

Novembre 2005

Imbro:

File:

S3044-02-06

Numero di progetto:

3044-02

Foglio N.:

5/6

Disegno N.:

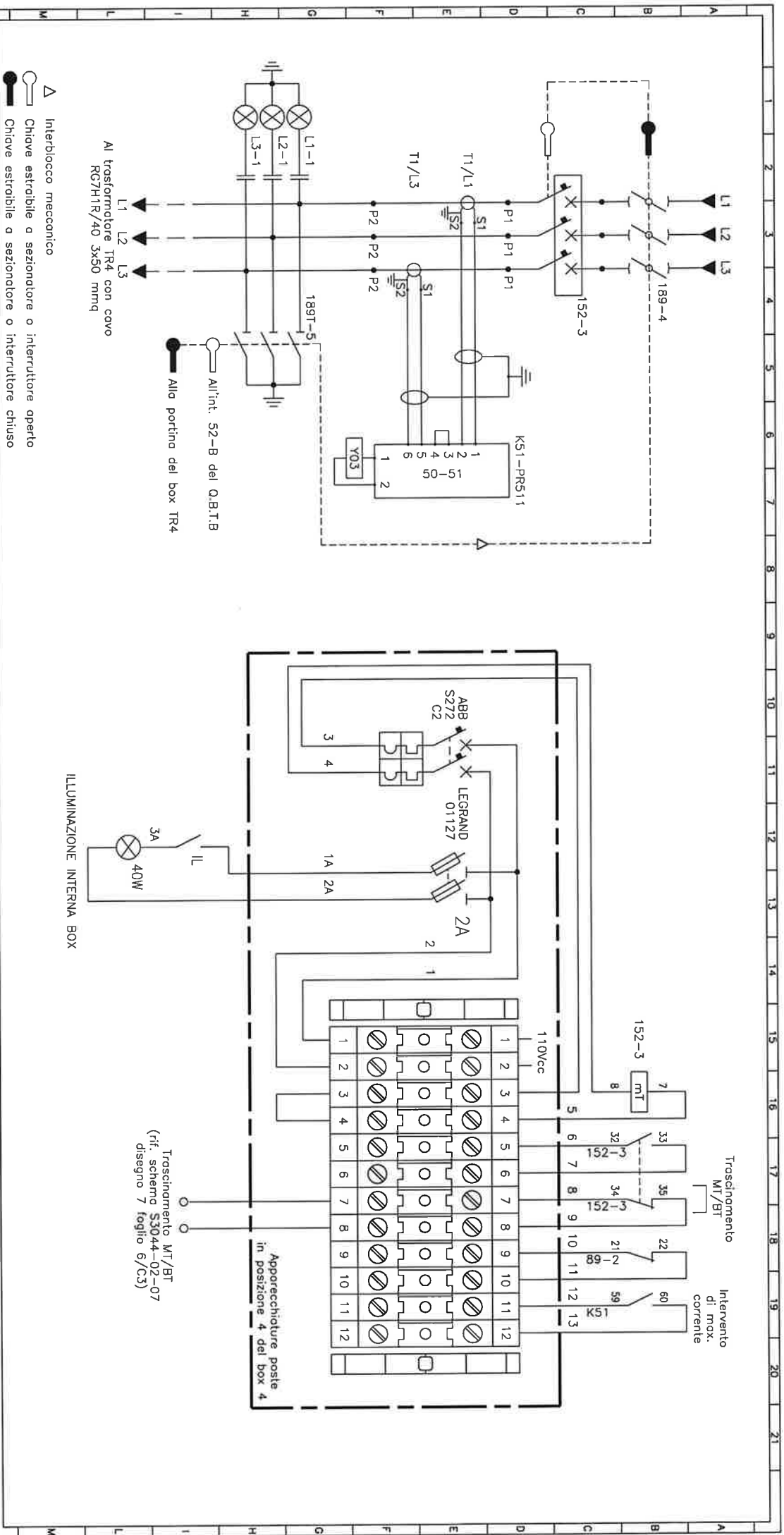
6



**Produzione, installazione, manutenzione
e gestione impianti elettrici e tecnologici**

Impianti srl

Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgjimpst@tin.it



Δ Interblocco meccanico
 ○ Chiave estraibile a sezionatore o interruttore aperto
 ● Chiave estraibile a sezionatore o interruttore chiuso

Al trasformatore TR4 con cavo RG7H1R/40 3x50 mmq

Al'int. 52-B del Q.B.T.B
 Alla portina del box TR4

Incaricato alla redazione: _____
 Note: _____

Identificazione:
Quadro Media Tensione
cabina secondaria "B" Q.M.T.B

Descrizione foglio
Schema funzionale
BOX 4

Data:
Novembre 2005

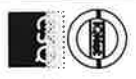
File:
S3044-02-06

Numero di progetto:
3044-02

Foglio N.:
6/6

Disegno N.:
6

Timbro:



Impianti srl
 Produzione, installazione, manutenzione
 e gestione impianti elettrici e tecnologici
 Via Pontegrasso n. 25, 30030 Salzano VENEZIA - ITALIA
 Tel. 041/484496 - Fax 041/5745007 e-mail rgimprst@tin.it