



REGIONE  
LAZIO

AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE VITERBO - VIA ENRICO FERMI, 15 - 01100 VITERBO - P. IVA 01455570562

# RISTRUTTURAZIONE, ADEGUAMENTO E MESSA A NORMA DELL'OSPEDALE DI CIVITA CASTELLANA (VT)

## FASE 3: PRONTO SOCCORSO - PROGETTO ESECUTIVO -

### RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

- Arch. Marco Iobbi

### PROGETTAZIONE:

- Arch. Giuseppe Manara

Via del Babuino,107 -00187 Roma

- Ing. Vittorio Cassani

Via Muzio Clementi,70 -00193 Roma

- Ing. Massimo Arduini

Vial Igino Garbini,51 -01100 Viterbo

### COORDINATORE ALLA SICUREZZA:

- Ing. Vittorio Cassani

Via Muzio Clementi,70 -00193 Roma

OGGETTO:

## IMPIANTI ELETTRICI QUADRI ELETTRICI

TAVOLA:

# E.13

DATA:

MARZO 2012

AGG.:

DATA

DESCRIZIONE

01 12/2012

02 09/2014

03 03/2015

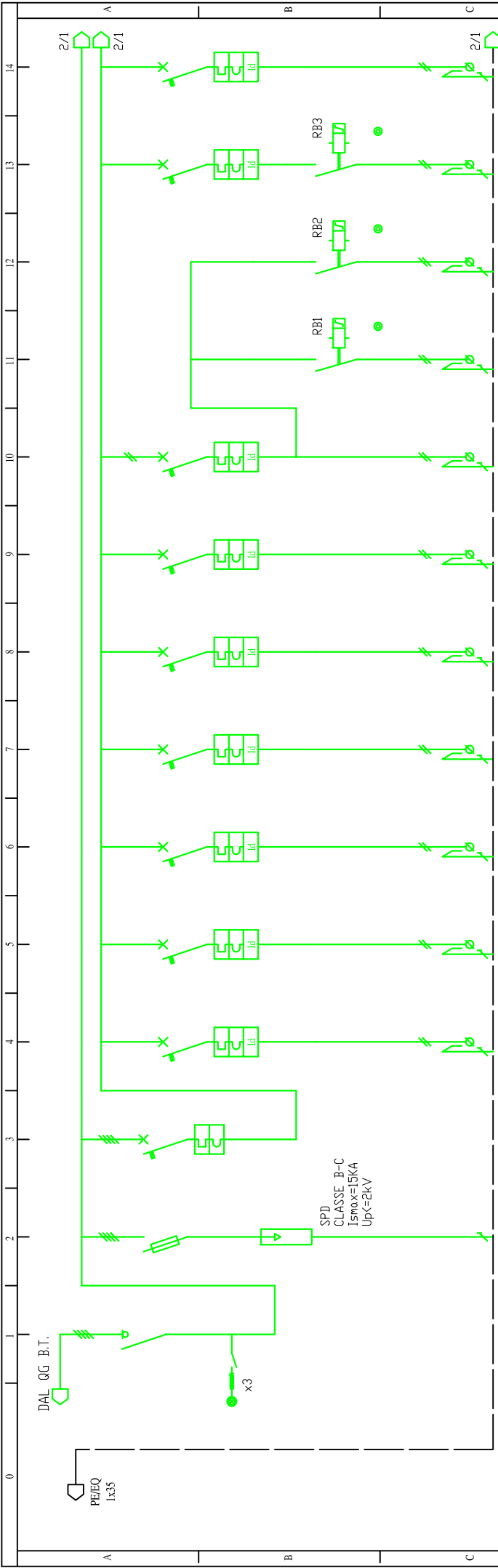
SCALA:

FILE:

.....

DATA PROGETTO:

MARZO 2012



CODICE LINEA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
CODICE														
CODICE APPARECCHIATURA														
DENOMINAZIONE/SERVIZIO	GENERALE QUADRO	SCARICATORI SOVRATENSIONE	GENERALE ILLUMINAZIONE	ATTESA W.C. CAM. CALDA + EM	BARILLE DEP. TRAGE + EM.	1/2 VISITA + EM.	LUCE SALE DECONT. + EM.	LUCE OSSERVAZ. SALA GESSI PRIMARIO + EM.	MEDICI INF. W.C. PERSONALE + EM.	LUCE CORRIDOIDIO + EM.	LUCE 1 CORRIDOIDIO	LUCE 2 CORRIDOIDIO	LUCE NOTTURNA DEGENZE E P.S.	RISERVA
POTENZA CONVENZ. (KW)		400/230	400/230	1.7	230	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	230	230	230	230
TENSIONE (V)		400/230	400/230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
CORRENTE Ib (A)														
SISTEMA - FASI		RSTN	RSTN	RN	SN	TN	RN	SN	TN	RN	RN	RN	SN	TN
PORTATA (pxA) TARGA R.T. (lx35)			4 x 25	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10	2 x 10
INTERRUTTORE AUTOMATICO P.L.I. (KA)			25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
O DIFFER. (kA) CLASSE (EN 1175) (EN 13339)			10	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC
CURVA IIm(A) TIPO (EN 60845)				MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
INTERR. N.A. PORTATA (pxA) TIPO				MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
SEZIONATORE PORTATA (A) TIPO														
FUSIBILE PORTATA (A) TIPO														
CONTATTATORE RELE/TERM. (A) TIPO														
RELE BISTABILE TIPO														
AUSILIARI SPIE PRES.TENS.														
SEZIONE CAVO (pmmq) TIPO														
LUNGHEZZA (m) CONDIZIONI DI POSA														
PORTATA I <sub>z</sub> (A) CADUTA DI TENSIONE (%)														
LUNGHEZZA MAX PROT. (m)														

A termini di legge e' rigorosamente vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno senza autorizzazione.

**Progetto:** Denominazione impianto:  
**Ing. Massimo ARDUINI** **A.S.L. VITERBO - PRESIDIO DI CIVITA CASTELLANA**  
**RISTRUTTURAZIONE OSPEDALE CIVILE DI CIVITA CASTELLANA**

**Aggiornamenti:**

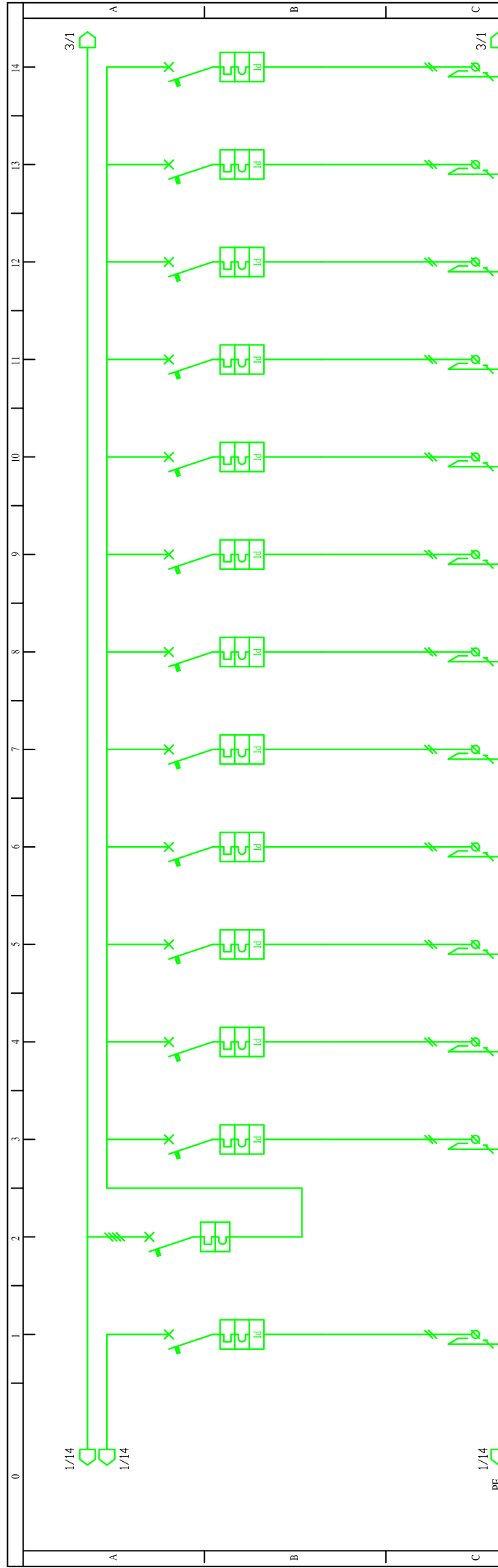
N°	data
N°	data
N°	data

**500\_qe**  
**500\_qe.dwg**  
**GIUGNO 2003**

**Elaborato** **FOGLIO n° -**  
**n°** **DI FOGLI n° -**

**Oggetto:**  
 QUADRO TQ.PS  
 PIANO TERRA - PRONTO SOCCORSO

**Note**



CODICI	CODICE LINEA	PS1	PS2	PS3	PS4	PS5	PS6	PS7	PS8	PS9	PS10	PS11	PS12
	RISERVA	ATTESA W.C. CAM. CALDA	BARELLE DEP. TRAGE	PRESE 16A VISITA	PRESE CEE17 VISITA	TESTA LETTO OSS. E DECCINT.	PRESE 16A OSS. E DECCINT.	PRESE CEE17 OSS. E DECCINT.	PRESE 16A GESSI E PRIM.	PRESE CEE17 GESSI E PRIM.	MEDICI INF. W.C. PERSONALE	PRESE CORRIDIOI RISERVA	
	POTENZA CONVENZ. (KW)	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
	TENSIONE (V)	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
	CORRENTE Ib (A)												
	SISTEMA - FASI	RN	SN	TN	RN	SN	TN	RN	SN	TN	RN	SN	TN
	PORTATA (pxA)	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16
	TAKATURA RT. (mm)	40	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	16
	AUTOMATICI P.I.I. (KA)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	O DIFFER. (kA) (EN13339)	0.03 AC	0.03 AC	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 A/B	0.03 AC	0.03 AC	0.03 AC
	CURVA Im(A)												
	TIPO	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
	INTERR. N.A.												
	SEZIONATORI												
	FUSIBILE												
	PORTATA (A)												
	CONTATTORE												
	RELE-TERM. (A)												
	TIPO												
	RELE												
	BISTABILE												
	AUSILIARI												
	SEZIONE CAVO. (pmmq)	2x4/2.5+PE	2x4/2.5+PE	2x4/2.5	2x6/2.5	2x4/2.5	2x4/2.5	2x6/2.5	2x4/2.5	2x6/2.5	2x4/2.5	2x4/2.5+PE	2x4/2.5
	TIPO	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K	FTG10MI/ND7V-K
	LUNGHEZZA (m)												
	CONDIZIONI DI POSA												
	PORTATA Iz (A)												
	CADUTA DI TENSIONE (%)												
	LUNGHEZZA MAX PROT. (m)												

Denominazione impianto: **ASL. VITERBO - PRESIDIO DI CIVITA CASTELLANA**  
 Oggetto: **QUADRO TQ,PS PIANO TERRA - PRONTO SOCCORSO**

Progetto: **Ing. Massimo ARDUINI**  
 Elaborato: **FOGLIO n° -**  
 n° **---** DI FOGLIO n° **---**

A termini di legge e rigorosamente vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno senza autorizzazione.

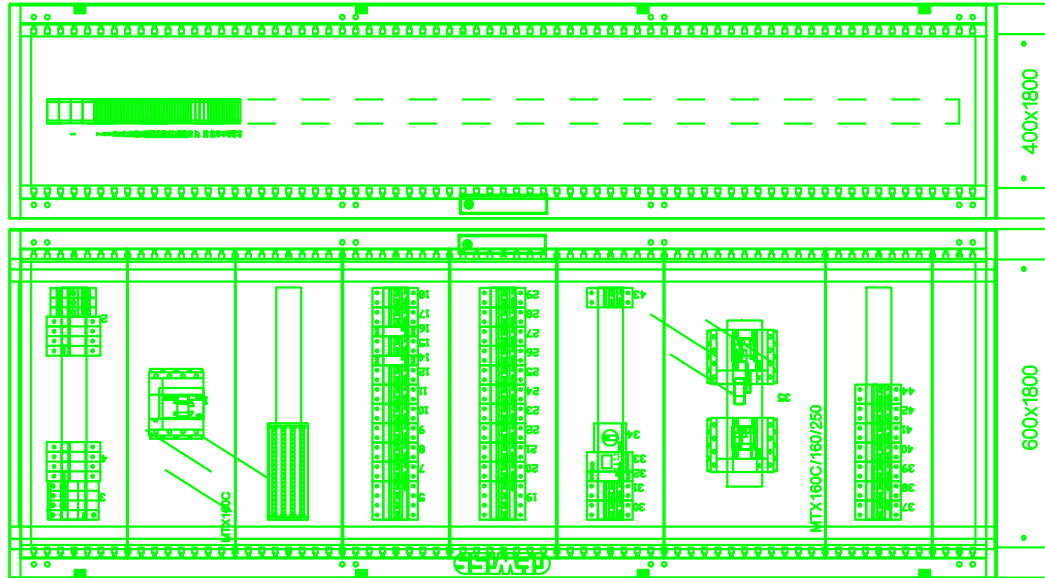
Aggiornamenti:  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

File: **500\_qe.dwg**  
 DATA: **GIUGNO 2003**



ARMADI COMPONENTI IN LAMIERA METALLICA A PAVIMENTO  
 CON PORTELLO TRASPARENTE - IP43 - FORMA 2

VISTA FRONTALE



Note

A termini di legge e' rigorosamente vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno senza autorizzazione.

Aggiornamenti:  
 Codice dis. **500\_qp**

File: **500\_qp.dwg**

DATA **GIUGNO 2003**

Progetto:

Ing. Massimo ARDUINI

Denominazione impianto:

A.S.L. VITERBO - PRESIDIO DI CIVITA CASTELLANA  
 RISTRUTTURAZIONE OSPEDALE CIVILE DI CIVITA CASTELLANA

Oggetto:

QUADRO TQFS  
 PIANO TERRA - PRONTO SOCCORSO

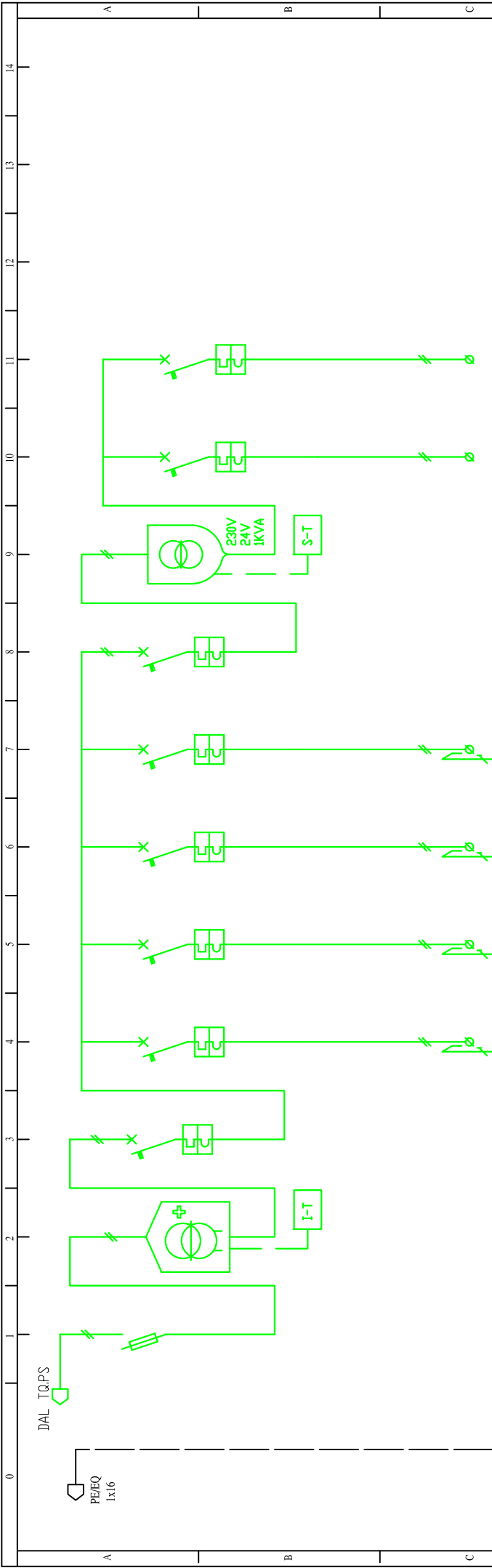
Note

Elaborato

n°

FOGLIO n° -

DI FOGLI n° -



CODICE LINEA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
CODICE														
CODICE APPARECCHIATURA														
DENOMINAZIONE/SERVIZIO	GENERALE QUADRO	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	GENERALE SECONDARIO	LINEA 1 PRESE (GRUPPI SOCIAL.)	LINEA 2 PRESE (GRUPPI SOCIAL.)	LINEA LUCE (GRUPPI SOCIAL.)	PRESE	GENERALE SELV 24V	TRASFORM. SELV 230/24V	LINEA SELV (GRUPPI SOCIAL.)	RISERVA			
POTENZA CONVENZ. (KW)		7.5KVA		2.8	2.8	2.8	2.8		1KVA	0.3	0.3			
TENSIONE (V)	230	230/230	230	230	230	230	230	230	230/24	24	24			
CORRENTE Ib (A)														
SISTEMA - FASI														
PORTATA (pxA) TAKURART. (pxA)			2 x 32	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 16	2 x 10		2 x 16	2 x 16			
INTERRUTTI. AUTOMATICI (P.L.I. (KA) O DIFFER. (CB) (17.5) (CB) (600-2))			32	16	16	16	16	10		16	16			
RN (A)/CLASSE			10	10	10	10	10	10		10	10			
CURVA Im(A)			C	C	C	C	C	C		C	C			
TIPO			MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE		MODULARE	MODULARE			
INTERR. N.A. PORTATA (pxA)	2 x 63													
SEZIONATORI	MODULARE													
FUSIBILE (A) - TIPO	40A gG													
PORTATA (A)														
RELE-TERMI. (A)														
TIPO														
RELE BISTABILE														
AUSILIARI		ISOL. TESTER RZ												
SEZIONE CAVO (pmmq)	2x16													
TIPO	FTG10M													
LUNGHEZZA (m)														
CONDIZIONI DI POSA														
PORTATA Iz (A)														
CADUTA DI TENSIONE (%)														
LUNGHEZZA MAX PROT. (m)														

Denominazione impianto: **ASL. VITERBO - PRESIDIO DI CIVITA CASTELLANA**  
 Oggetto: **QUADRO TIPO QITM-PS**  
**RISTRUTTURAZIONE OSPEDALE CIVILE DI CIVITA CASTELLANA**  
 PIANO TERRA - IT-M PRONTO SOCCORSO

Progetto: **Ing. Massimo ARDUINI**

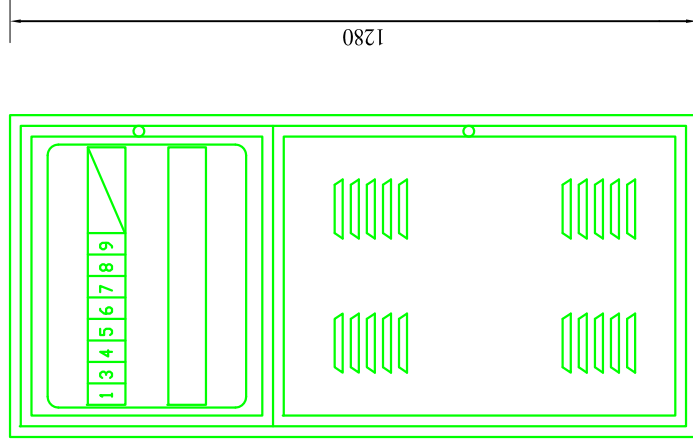
Aggiornamenti:  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
 N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Elaborato: **FOGLIO n° -**  
 n° \_\_\_\_\_ DI FOGLI n° \_\_\_\_\_

DATA: **GIUGNO 2003**

A termini di legge e' rigorosamente vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno senza autorizzazione.

CARPENTERIA IN LAMIERA METALLICA IP40  
 PORTELLO TRASPARENTE CON SERRATURA  
 VISTA FRONTALE



QUADRO ASSOCIATO CON  
 QUADRETTO DI SEGNALAZIONE ALLARME  
 GUASTO A DISTANZA

PROFONDITA' 200 mm

Note

A termini di legge e' rigorosamente vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno senza autorizzazione.

Codice dis. **500\_qp**

Aggiornamenti:

N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

N° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

File: **500\_qp.dwg**

DATA **GIUGNO 2003**

Progetto:

Ing. Massimo ARDUINI

Denominazione impianto:

A.S.L. VITERBO - PRESIDIO DI CIVITA CASTELLANA  
 RISTRUTTURAZIONE OSPEDALE CIVILE DI CIVITA CASTELLANA

Oggetto:

QUADRO QITM-PS  
 PIANO TERRA - IT-M PRONTO SOCCORSO

Note

Elaborato

n° \_\_\_\_\_

FOGLIO n° -

DI FOGLI n° -