



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE
SERVIZIO OPERE CIVILI

UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI



COMUNE DI TESERO
LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE



Lavori di adeguamento dello
stadio del fondo a Lago di Tesero
UF3

FASE PROGETTO :

PROGETTO ESECUTIVO

CATEGORIA :

OPERE ELETTRICHE

TITOLO TAVOLA :

SCHEMI QUADRI ELETTRICI

C. SIP: E-90/000	C. SOC: 5360	SCALA : ----	FASE PROGETTO : E	TIPO ELAB. : T	CATEGORIA : 332	PARTE D'OPERA : UF3	N° PROGR. 106	REVISIONE :
----------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------------	--------------------------	---------------------------	-------------------------------	-------------------------	-------------

PROGETTO ARCHITETTONICO:
PROGETTO STRUTTURE :
PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI:
STUDIO DI COMPATIBILITA' OPERA DI PRESA AVISIO:

ing. Giordano FARINA

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. RENATO COSER
ing. ~~Renato COSER~~
ISCRIZIONE ALBO N° 1 6 4 5

Visto ! IL DIRIGENTE:

ing. Marco GELMINI

RELAZIONE GEOLOGICA:

geol. Mirko DEMOZZI

PIANO DELLE SERVITU':

geom. Sebastian GILMOZZI

Visto ! IL DIRETTORE DELL'UFFICIO :

arch. Silvano TOMASELLI

IL COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTO:

ing. Gabriele DEVIGILI

CSP:

ing. Fabio GANZ

STUDI DI COMPATIBILITA' AREA PISTE:

ing. Matteo GIULIANI

RELAZIONE ACUSTICA:

tec. Lorenzo TOMASELLI

RELAZIONE FORESTALE:

dott. Enrico TONEZZER

NOME FILE : E.T.332.UF3.106

DATA REDAZIONE : MARZO 2024

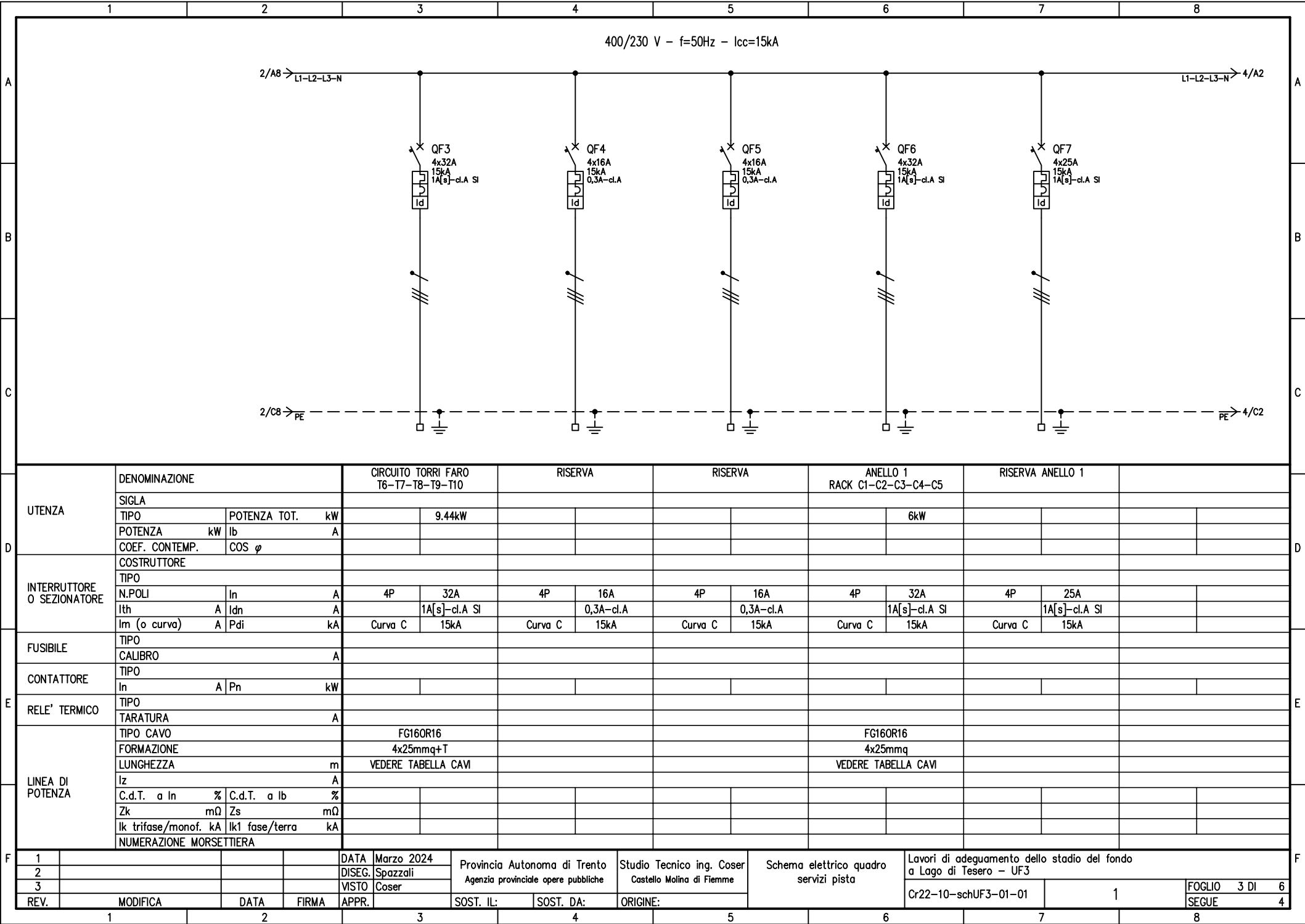
TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

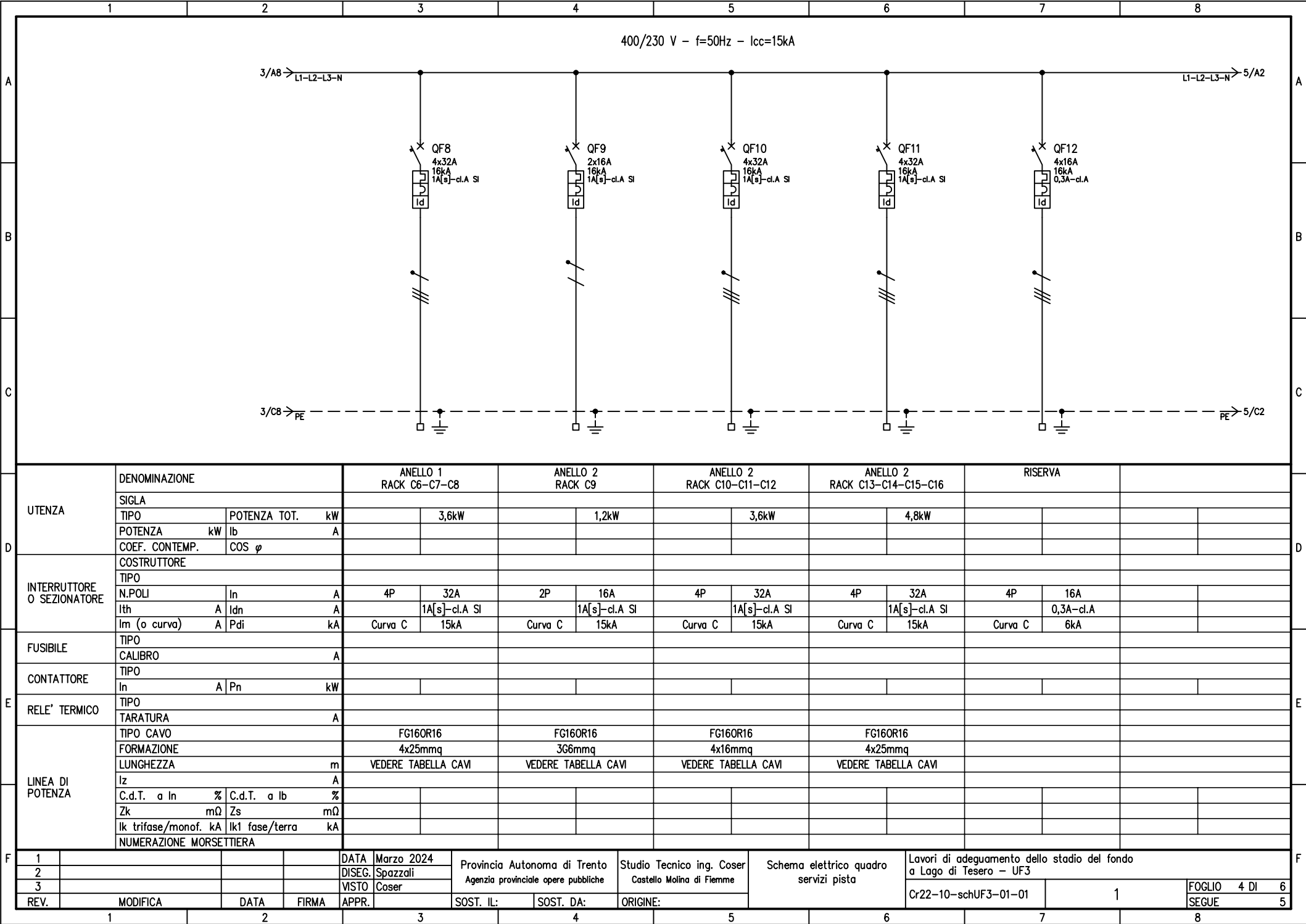
TENSIONE NOMINALE: Vn = 400/230V CEI-EN 60947-2
FREQUENZA: f = 50Hz
POTENZE E CORRENTI: POTENZA INSTALLATA IMPIANTO ILLUMINAZIONE: 30,76 kW POTENZA DIMENSIONAMENTO ARMADI RACK DI PISTA: 19,2 kW
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: LINEA DAL QUADRO POWER CENTER: 5G35 mmq FG160R16
STRUTTURA DEL QUADRO: VEDERE ULTIMA PAGINA
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP55

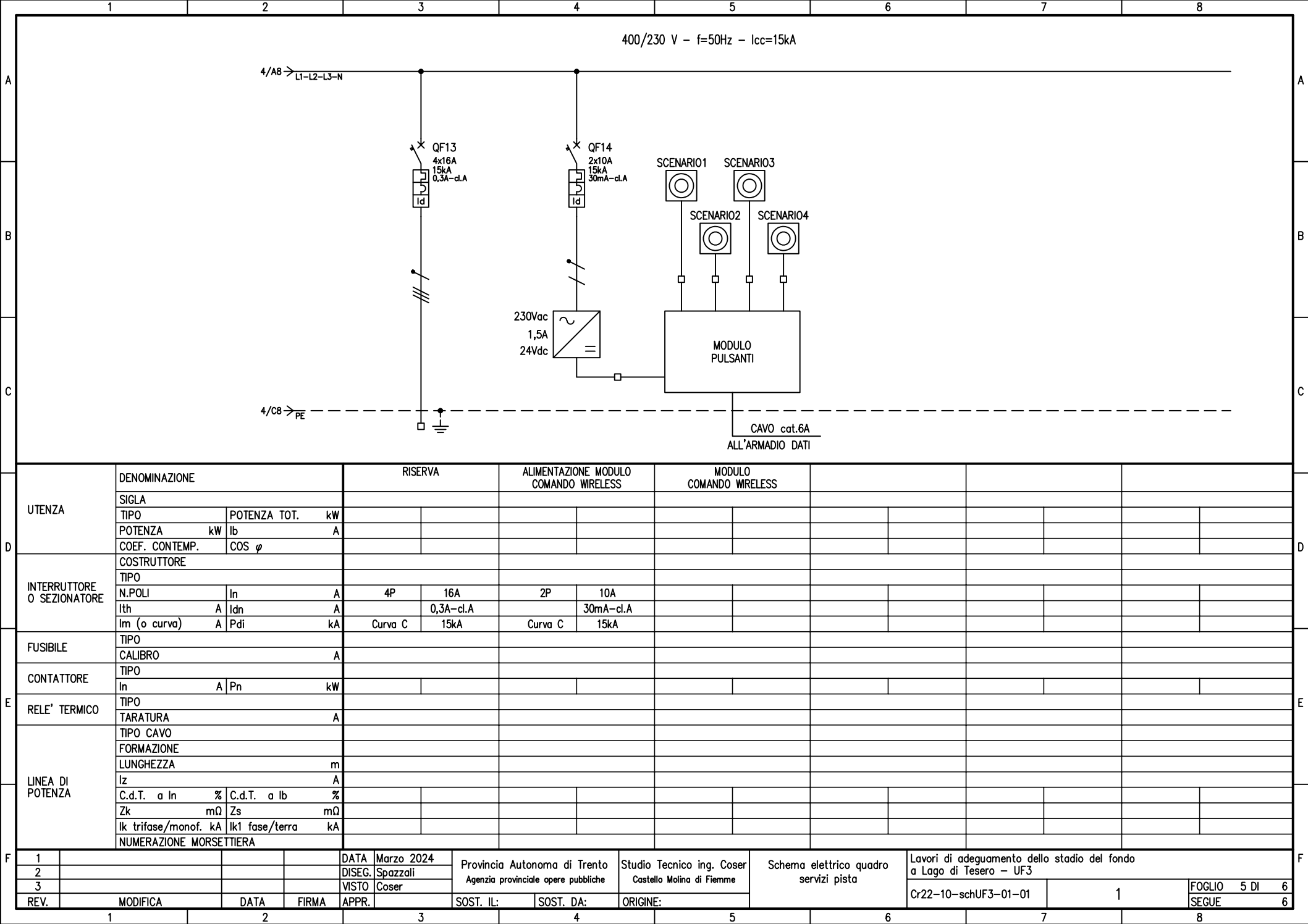
REVISIONI		EDIZIONE
N.	OGGETTO	DATA
1		
2		
3		
4		

 STUDIO TECNICO Ing. Renato Coser <i>progettazione impianti elettrici</i>	ing. Renato Coser Piazza Municipio, 1 38030 Castello Molina di Fiemme (TN) tel. 0462-230564 fax. 0462-230564 e.mail: rcoser@cr-surfing.net
---	--

Lavoro:	Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero – UF3	tavola:	1
titolo:	Schema elettrico quadro servizi pista	data:	Marzo 2024
cliente:	Provincia Autonoma di Trento	scala:	
ditto esecutrice:		agg:	
		firma:	
		archivio:	Cr22-10







1 2 3 4 5 6 7 8

A

B

C

D

E

F

QUADRO ELETTRICO SERVIZI PISTA

QUADRO METALLICO A PARETE CAPACITA' MODULARE 8x24 MODULI

DIMENSIONI ESTERNE: 1875x600+300x260mm

ZOCCOLO H=15cm

RISERVA

RISERVA

RISERVA

QF10 QF11 QF12

QF7 QF8 QF9

QF4 QF5 QF6

QF1 QF2 QF3

QST FI

MORSETTIERA E RISALITA CAVI


1				DATA	Marzo 2024	Provincia Autonoma di Trento Agenzia provinciale opere pubbliche	Studio Tecnico ing. Coser Castello Molina di Fiemme	Schema elettrico quadro servizi pista	Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero – UF3		
2				DISEG.	Spazzali				Cr22-10-schUF3-01-01	1	FOGLIO 6 DI 6 SEGUE
3				VISTO	Coser						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:			

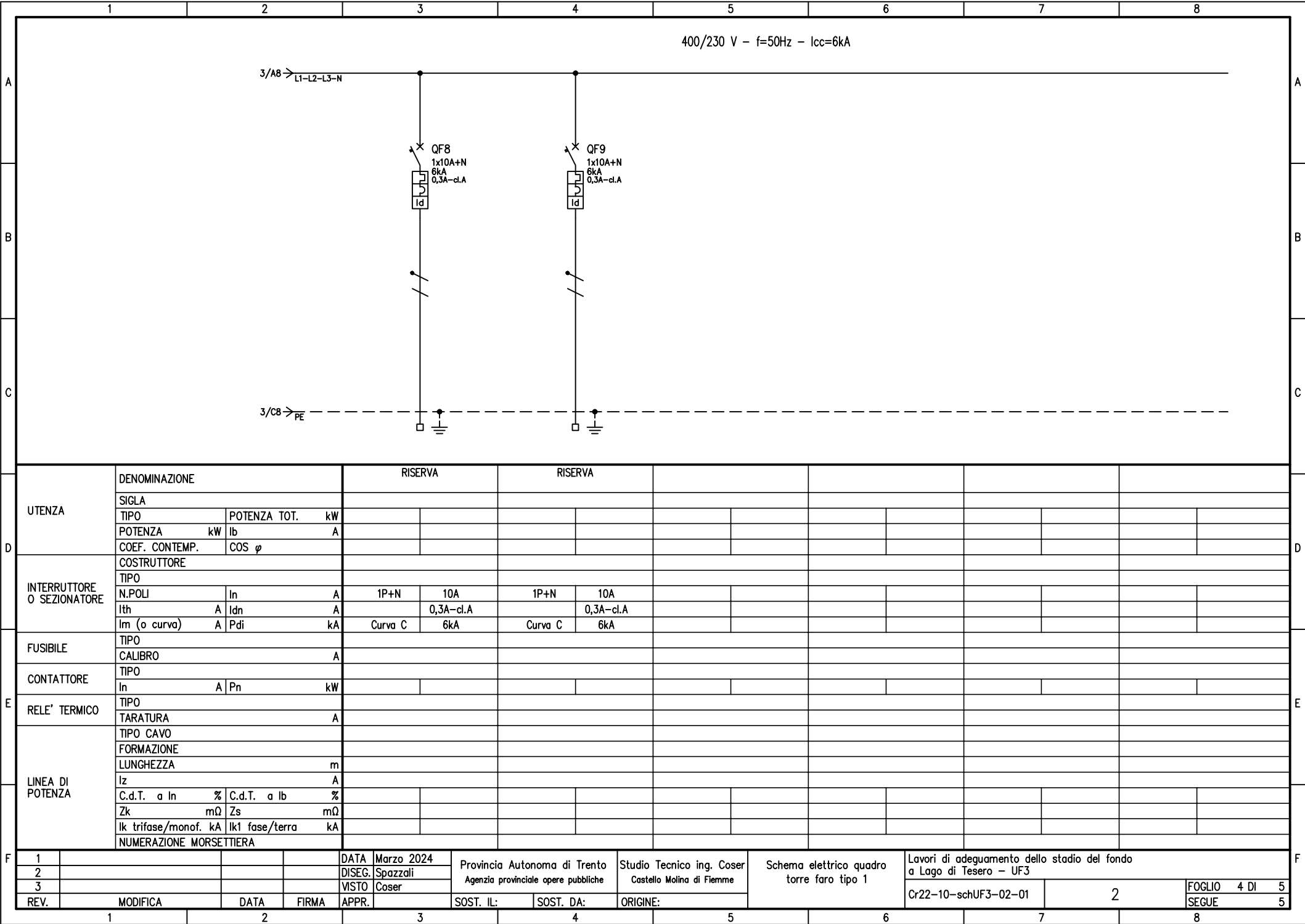
1 2 3 4 5 6 7 8

1				DATA	Marzo 2024	Provincia Autonoma di Trento Agenzia provinciale opere pubbliche		Studio Tecnico ing. Coser Castello Molina di Fiemme	Schema elettrico quadro servizi pista	Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero – UF3				F
2				DISEG.	Spazzali									
3				VISTO	Coser									
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:		Cr22-10-schUF3-01-01	1	FOGLIO 6 DI 6 SEGUE		

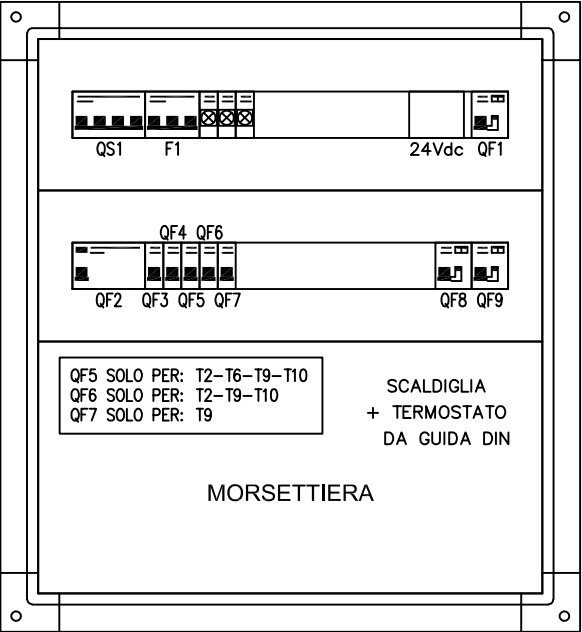
TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: Vn = 400/230V
FREQUENZA: f = 50Hz
POTENZE E CORRENTI: POTENZA DIMENSIONAMENTO: VEDERE TABELLA CAVI
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: LINEA ALIMENTAZIONE DAL QUADRO SERVIZI PISTA
STRUTTURA DEL QUADRO: VEDERE ULTIMA PAGINA
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP55

REVISIONI		EDIZIONE
N.	OGGETTO	DATA
1		
2		
3		
4		
 STUDIO TECNICO Ing. Renato Coser <i>progettazione impianti elettrici</i>		ing. Renato Coser Piazza Municipio, 1 38030 Castello Molina di Fiemme (TN) tel. 0462-230564 fax. 0462-230564 e.mail: rcoser@cr-surfing.net
Lavoro: Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero – UF3		tavola: 2
titolo: Schema elettrico quadro torre faro tipo 1 (valido per: T1–T2–T6–T7–T8–T9–T10)		data: Marzo 2024
cliente: Provincia Autonoma di Trento		scala: agg:
ditto esecutrice:		firma: archivio: Cr22–10



QUADRO ELETTRICO TORRE FARO TIPO 1
QUADRO ACCIAIO INOX CAPACITA' MODULARE 3x24 MODULI
CARPENTERIA ESISTENTE - DIMENSIONI ESTERNE: 625x600x260mm

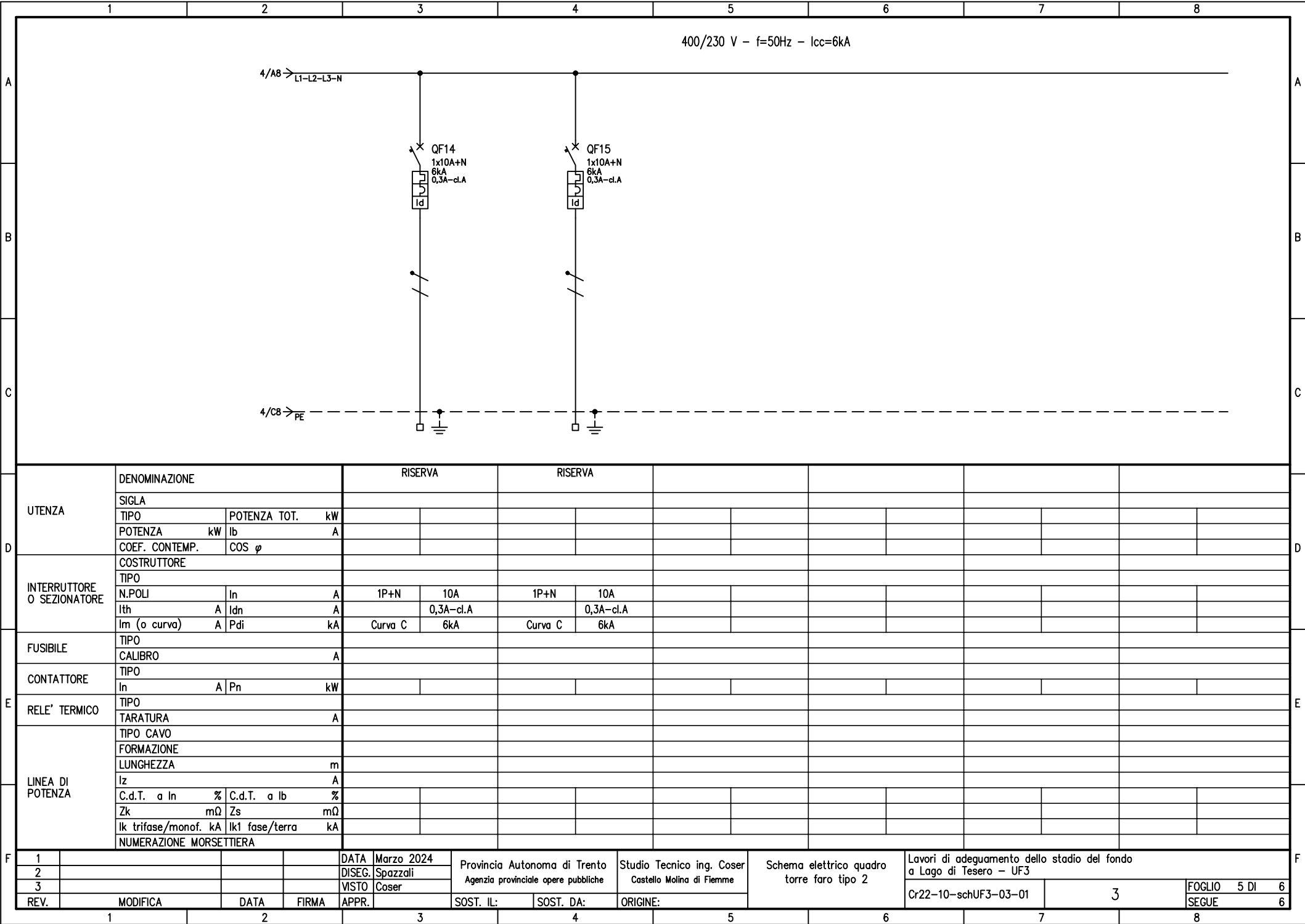


1				DATA	Marzo 2024	Provincia Autonoma di Trento Agenzia provinciale opere pubbliche	Studio Tecnico ing. Coser Castello Molina di Fiemme	Schema elettrico quadro torre faro tipo 1	Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero - UF3		
2				DISEG.	Spazzali				Cr22-10-schUF3-02-01	2	FOGLIO 5 DI 5 SEGUE
3				VISTO	Coser						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:			

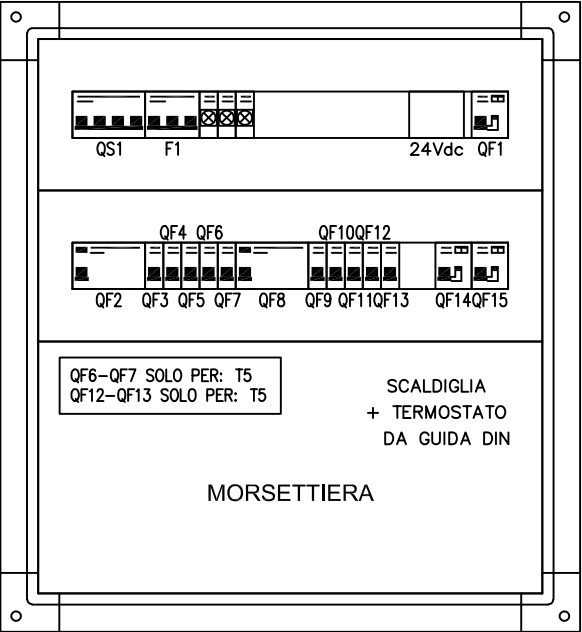
TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: $V_n = 400/230V$
FREQUENZA: $f = 50Hz$
POTENZE E CORRENTI: POTENZA DIMENSIONAMENTO: VEDERE TABELLA CAVI
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: LINEA ALIMENTAZIONE DAL QUADRO SERVIZI PISTA
STRUTTURA DEL QUADRO: VEDERE ULTIMA PAGINA
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP55

REVISIONI			EDIZIONE	
N.	OGGETTO	DATA	<input type="checkbox"/> PRELIMINARE	
1			<input type="checkbox"/> DEFINITIVO	
2			<input checked="" type="checkbox"/> ESECUTIVO	
3			<input type="checkbox"/> COSTRUITO	
4				
			ing. Renato Coser Piazza Municipio, 1 38030 Castello Molina di Fiemme (TN) tel. 0462-230564 fax. 0462-230564 e.mail: rcoser@cr-surfing.net	
Lavoro: Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero – UF3			tavola: 3	
titolo: Schema elettrico quadro torre faro tipo 2 (valido per: T3–T4–T5)			data: Marzo 2024	
cliente: Provincia Autonoma di Trento			scala: agg:	
ditto esecutrice:			firma: archivio: Cr22–10	



QUADRO ELETTRICO TORRE FARO TIPO 2
QUADRO ACCIAIO INOX CAPACITA' MODULARE 3x24 MODULI
CARPENTERIA ESISTENTE - DIMENSIONI ESTERNE: 625x600x260mm



1				DATA	Marzo 2024	Provincia Autonoma di Trento Agenzia provinciale opere pubbliche	Studio Tecnico ing. Coser Castello Molina di Fiemme	Schema elettrico quadro torre faro tipo 2	Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero - UF3			FOGLIO 6 DI 6 SEGUE
2				DISEG.	Spazzali							
3				VISTO	Coser							
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	Cr22-10-schUF3-03-01	3		