

COMUNE DI DOLO - CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA



Città metropolitana
di Venezia

PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO ED ENERGETICO
DELL'EDIFICIO SCOLASTICO D.MANIN
via Brusaura n.12-13, Sambruson di Dolo (VE)

PROGETTO ESECUTIVO

R.T.P.

COMMITTENTE

CAPOGRUPPO MANDATARIO

MANDANTE



COMUNE DI DOLO
Provincia di Venezia
via B. Cairoli, 39
Settore Lavori Pubblici
C.F. 82001910270

RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO
Ing. Francesco Dittadi



DUEBARRADUE
— STUDI ASSOCIATI DI PROGETTAZIONE —

DUEBARRADUE STUDI ASSOCIATI DI PROGETTAZIONE
degli arch. Edoardo Gamba, Davide Pesavento
e dell'ing. Filippo Voltan
Sede Legale via delle Industrie, 2/2, 30020 Marcon (VE)
Sede Operativa via B. Cairoli, 113/A, 30031 Dolo (VE)
P.IVA 03831070275
Tel. 041/5101422 - Fax 041/5128255
mail: info@duebarradue.com pec: posta@pec.duebarradue.com

IL PROGETTISTA



PRISMA ENGINEERING S.R.L.
Via XI Febbraio, 2/A
35020 Saonara (PD)
P.IVA 01944500287
Tel. 049/8798500 - Fax 049/8791368
mail: info@prismaengineering.it
pec: prisma@pec.prismaengineering.it

IL PROGETTISTA

TITOLO

SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO
CUCINA - QE.CUC.

SCALA

/

TAV.

IE.G.4

NOME FILE: IE.G.4.dwg

CUP G45I16000010002

00	OTTOBRE 2017	PRIMA EMISSIONE	M.L.	D.S.	P.T.
REV.	DATA	MOTIVO	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

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

Q.CUC.

00	Ottobre 2017	PRIMA EMISSIONE	M.L.
REV.	DATA	MODIFICA	FIRMA



DITTA	Comune di Dolo – Provincia di Venezia
SCHEMA	QUADRO ELETTRICO CUCINA

DATA	Ottobre 2017
N. DIS.	IE.G. 4
FOGLIO	01 DI 03

Q.CUC.

TUTTI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DEL PRESENTE QUADRO ELETTRICO DOVRANNO AVERE UN POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE I_{cu} SECONDO LA NORMA CEI EN 60947-2 MAGGIORE DEL VALORE DI I_{cc} INDICATO SULLE SBARRE DELLE VARIE SEZIONI (N, GE, CA, LS)

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
	Spie di presenza rete		Bobina di sgancio a lancio di corrente
	Multimetro digitale		Bobina di sgancio a massima tensione
	Amperometro completo di relativi TA .../5A		Bobina di sgancio a minima tensione
	Voltmetro completo di fusibili di protezione e commutatore		Sganciatore differenziale con toroide separato
	Conduttura monofase con conduttore neutro		Contattore (contatti normalmente aperti)
	Conduttura monofase con conduttore di neutro e di protezione		Contattore (contatti normalmente chiusi)
	Conduttura trifase		Trasformatore di isolamento
	Conduttura trifase con conduttore di protezione		Fusibile
	Conduttura trifase con conduttore di protezione e neutro		Contatto ausiliario normalmente aperto
	Terminale o morsetto		Contatto ausiliario normalmente chiuso
	Partenza linea		Bobina, contattore o rele' ausiliario
	Interruttore di manovra-sezionatore		Contatto di chiusura, con comando a pulsante con ritorno automatico
	Sezionatore		Contatto di apertura, con comando a pulsante con ritorno automatico
	Interruttore di manovra con fusibili estraibili		Contatto di chiusura, con comando di sicurezza
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico		Contatto di apertura, con comando di sicurezza
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, magnetotermico differenziale		Commutatore a 3 posizioni rotazione nei due sensi
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, differenziale		Spia di segnalazione
	Interruttore di potenza ad apertura automatica, salvamatore		Orologio, GIORNALIERO / SETTIMANALE
	Scaricatori di sovratensione		Interruttore crepuscolare

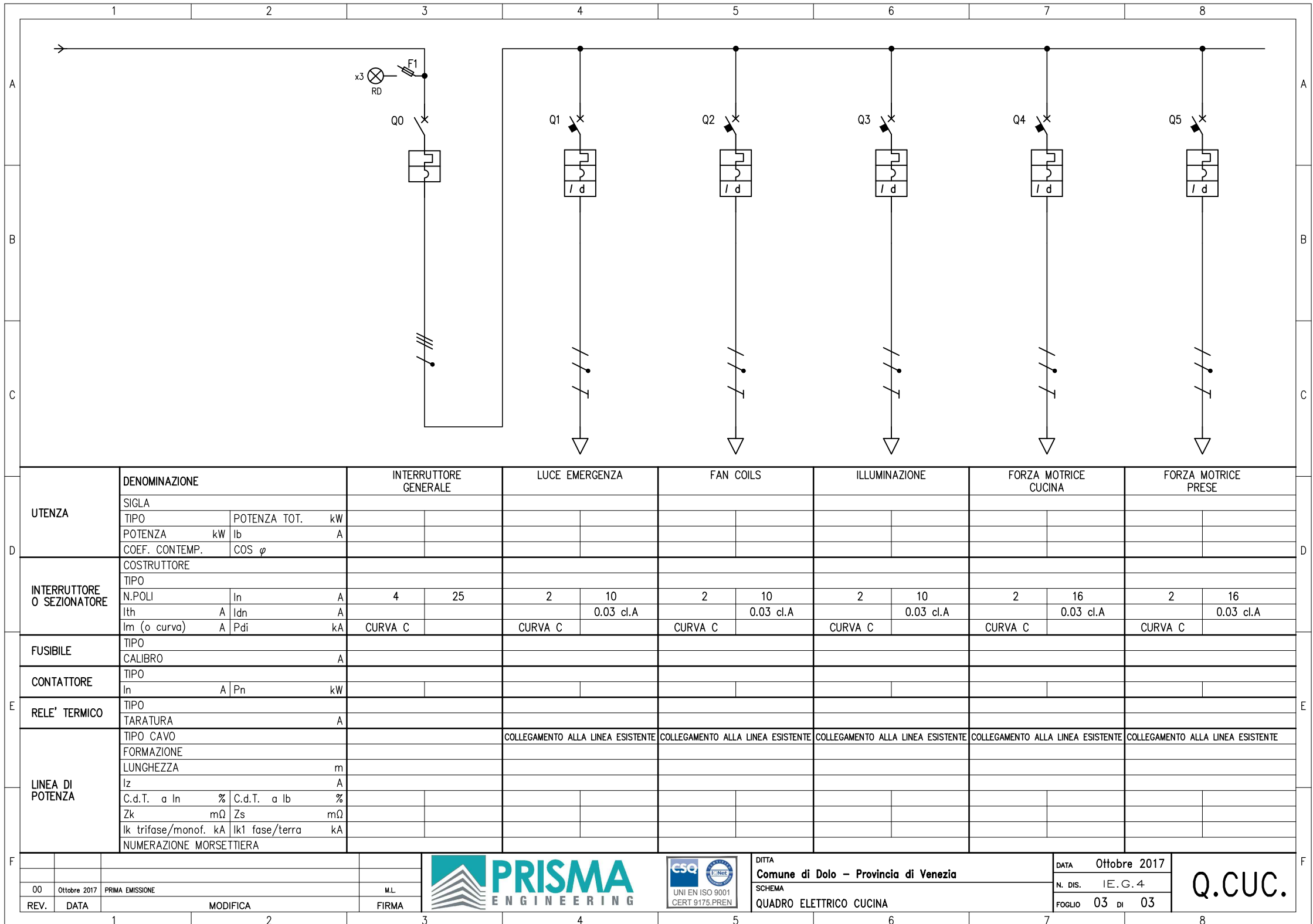
00	Ottobre 2017	PRIMA EMISSIONE	M.L.
REV.	DATA	MODIFICA	FIRMA



DITTA
Comune di Dolo - Provincia di Venezia
SCHEMA
QUADRO ELETTRICO CUCINA

DATA Ottobre 2017
N. DIS. IE.G. 4
FOGLIO 02 DI 03

Q.CUC.



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		INTERRUTTORE GENERALE		LUCE EMERGENZA		FAN COILS		ILLUMINAZIONE		FORZA MOTRICE CUCINA		FORZA MOTRICE PRESE		
		SIGLA														
		TIPO	POTENZA TOT. kW													
		POTENZA kW	lb A													
		COEF. CONTEMP.	COS φ													
	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE														
		TIPO														
		N.POLI	In A	A	4	25	2	10	2	10	2	10	2	16	2	16
		lth A	Idn A				0.03 cl.A		0.03 cl.A		0.03 cl.A		0.03 cl.A		0.03 cl.A	
		Im (o curva) A	Pdi kA		CURVA C		CURVA C		CURVA C		CURVA C		CURVA C		CURVA C	
E	FUSIBILE	TIPO														
		CALIBRO		A												
	CONTATTORE	TIPO														
		In A	Pn kW													
	RELE' TERMICO	TIPO														
		TARATURA		A												
		LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO				COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE		COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE		COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE		COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE		COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE	
			FORMAZIONE													
			LUNGHEZZA		m											
			Iz A													
C.d.T. a In %			C.d.T. a lb %													
Zk mΩ			Zs mΩ													
Ik trifase/monof. kA			Ik1 fase/terra kA													
NUMERAZIONE MORSETTIERA																