

CITTA' DI CUORGNE'



RESTAURO DEL TEATRO STORICO COMUNALE

CUP: D72C15000070002

PROGETTO ESECUTIVO

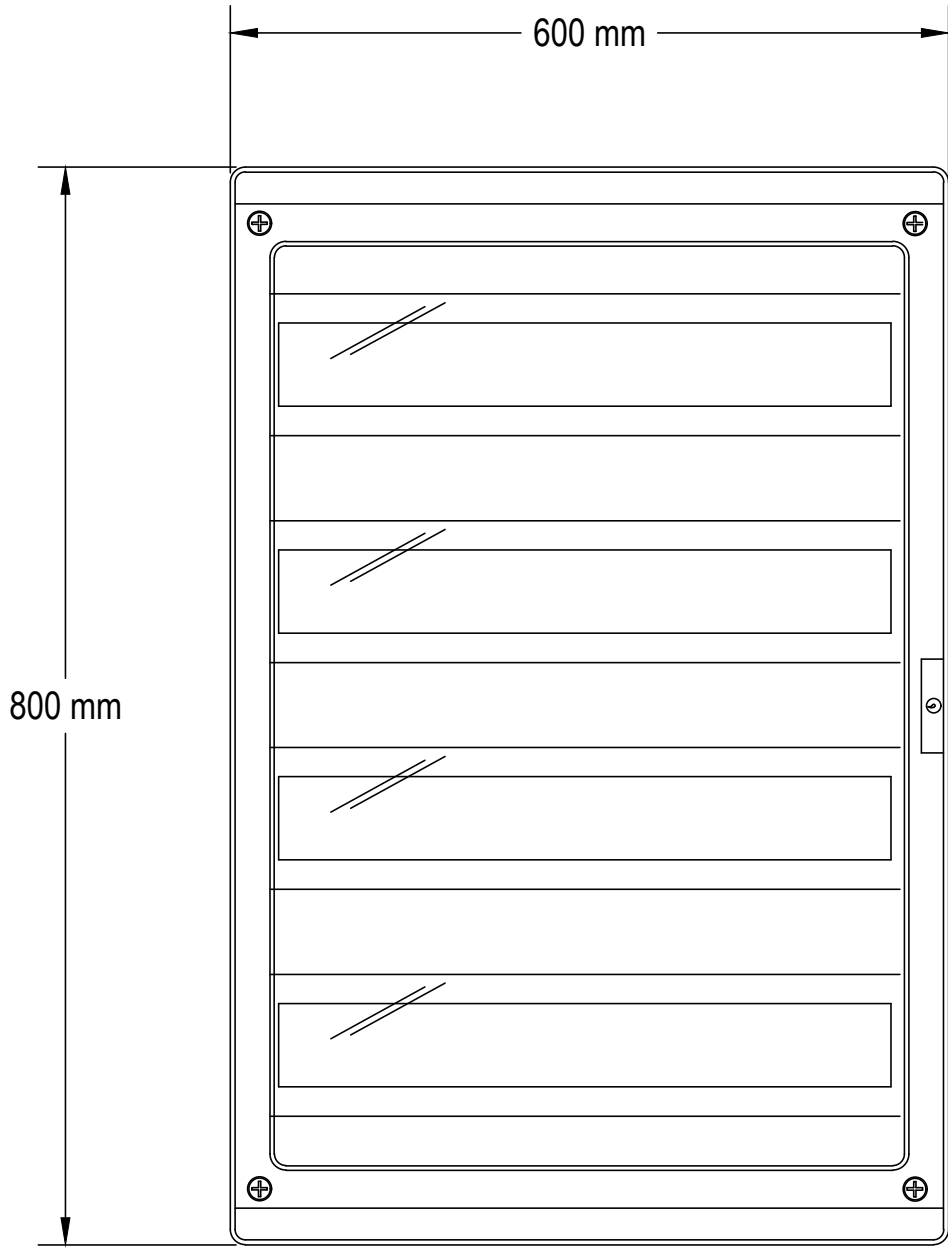


Elaborato: IE.8	Oggetto: PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO QUADRO ELETTRICO PALCO QEP	
	Scala: ---	Data: Dicembre 2016

PROGETTAZIONE:
Arch. Maria Teresa NOTO

SUPPORTO AL RUP:
Arch. Prof. Carla BARTOLOZZI

vista frontale



CARATTERISTICHE QUADRO

IMPIANTO A MONTE

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]	63		
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	6		
SISTEMA DI NEUTRO	TT		
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	---	Icc [kA]	---
CARPENTERIA/CENTRALINO	PVC PARETE		
CLASSE DI ISOLAMENTO	II	IP	55

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

INTERRUTTORI SCATOLATI	☒ — CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	☒ — CEI EN 60947-2
	☐ — CEI EN 60898
CARPENTERIA	☒ — CEI 17-114
	☐ — CEI 23-48
	— CEI 23-49
	— CEI 23-51

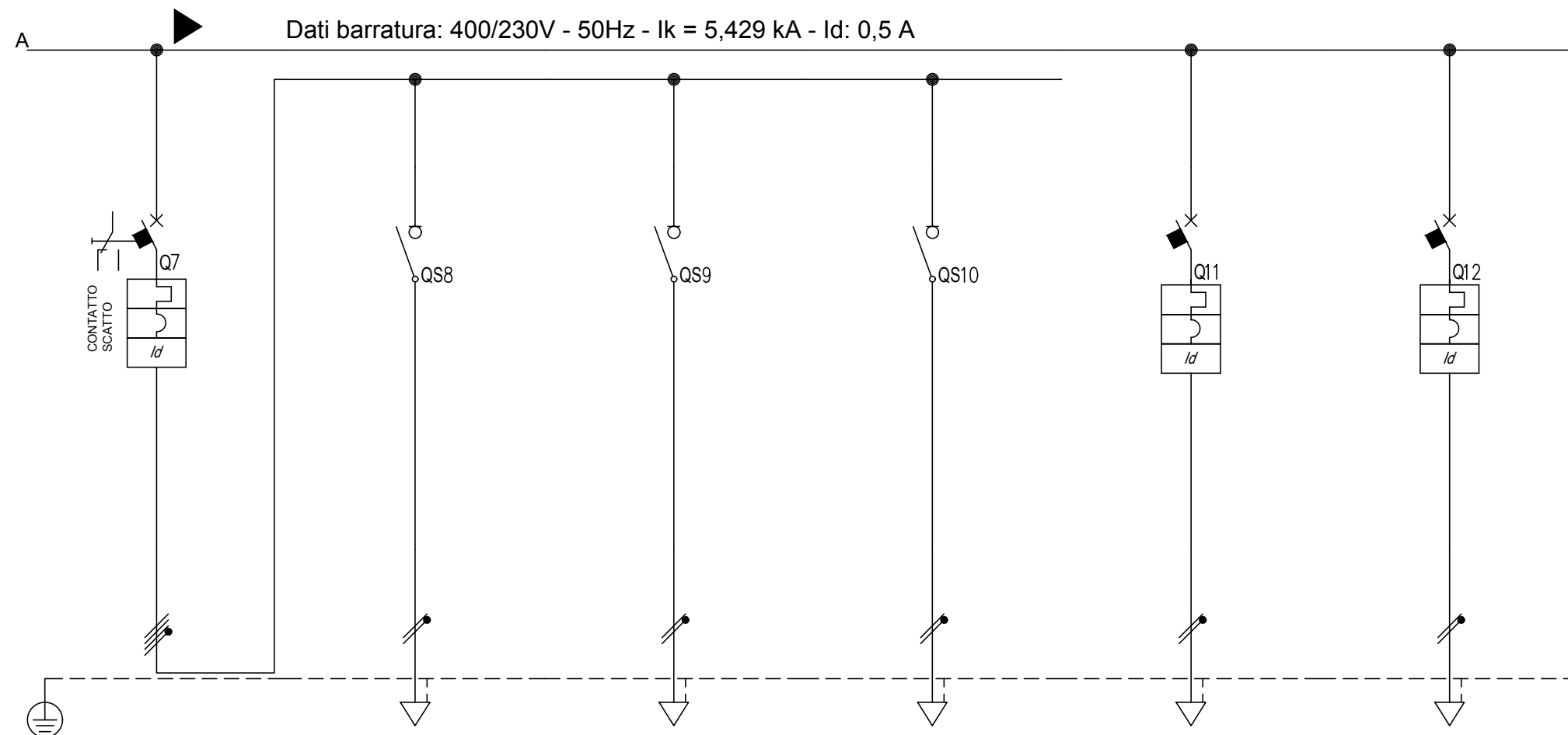
COMMITTENTE
CITTA' DI COURGNE' (TO)

LAVORO
RISTRUTTURAZIONE TEATRO
STORICO COMUNALE
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

DENOMINAZIONE QUADRO
QUADRO ELETTRICO PALCO - QEP
CARATTERISTICHE QUADRO ELETTRICO

FILE
IE.QE QUADRI ELETTRICI
DISEGNO
IE.08
FOGLIO
01
SEGUE
02

00	DICEMBRE 2016	EMISSIONE	SM	LB
REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	VERIFICA



Sigla utenza		QEP-7	QEP-8	QEP-9	QEP-10	QEP-11	QEP-12	
Descrizione		LAMPADARIO SALA	ACC.1 LAMPADARIO	ACC.2 LAMPADARIO	ACC.3 LAMPADARIO	LUCI ESISTENTI SALA	RISERVA	
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		4,5	1,5	1,5	1,5	2	1,5	
CORRENTE (Ib) [A]		7,217	7,217	7,217	7,217	9,623	7,217	
CosFi		0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100	100	100	100	100	100	
SCHEMA FUNZIONALE								
PROTEZIONE	MARCA	SCHNEIDER	SCHNEIDER	SCHNEIDER	SCHNEIDER	SCHNEIDER	SCHNEIDER	
	MODELLO	iC60N+Vigi AC	iSW	iSW	iSW	iC60N+Vigi AC	iC60N+Vigi AC	
	Esecuzione							
	TIPO							
	In [A]	---/---/10	---/---/---	---/---/---	---/---/---	---/---/16	---/---/16	
	Im [A]	---/---/100	---/---/---	---/---/---	---/---/---	---/---/160	---/---/160	
	P.d.I. [kA]	10	---	---	---	20	20	
	I differenziale [A]	0,3 - Cl. AC	---	---	---	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC	
DISTRIBUZIONE		Quadripolare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	
CONTATTORE TIPO								
RELE' TERMICO								
VOLTMETRO / AMPEROMETRO								
LINEA	Sigla	---	N07 V-K	N07 V-K	N07 V-K	N07 V-K	---	
	Lunghezza [m]	---	25	25	25	25	---	
	POSA	---	115/2U__5/30/0,8	115/2U__5/30/0,8	115/2U__5/30/0,8	115/2U__3/30/0,8	---	
	Sezione [mmq]	---	2(1x1,5)+(1PE1,5)	2(1x1,5)+(1PE1,5)	2(1x1,5)+(1PE1,5)	2(1x4)+(1PE4)	---	
	Portata (Iz) [A]	---	14	14	14	26	---	