

QUADRO CAMERINI

COMMITTENTE

SOCIETA': COMUNE DI CASALE MONFERRATO

RESPONSABILE:

INDIRIZZO: VIA MAMELI, 10

C.A.P.: 15033

CITTA': CASALE MONFERRATO (AL)

TEL.:

FAX:

INDICE

PAG. DESCRIZIONE

2.6.1 INDICE E CARATTERISTICHE QUADRO

2.6.2 SCHEMA UNIFILARE BASSA TENSIONE

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATORE	VERIFICATO	APPROVATO
00	06/2016	PROGETTO ESECUTIVO	GC	PC	PC

DENOMINAZIONE

NOME: QUADRO LUCI SALA

SIGLA: QLS

NORME DI RIFERIMENTO

MARCHIO CE ☒

DATI ELETTRICI PRINCIPALI

TIPO DI DISTRIBUZIONE: ☐ TT ☒ TN ☐ IT

TENSIONE DI ESERCIZIO: 400/230 kV

TENSIONE AUSILIARIA: 230 V

CORRENTE DI CORTO CIRCUITO: 10 kA

NATURA DELLA CORRENTE: ☒ CA ☐ CC

CORRENTE NOMINALE: 50 A

CONNESSIONI

ARRIVI	USCITE
<input type="checkbox"/> CON SBARRE	<input type="checkbox"/> CON SBARRE
<input checked="" type="checkbox"/> CON CAVO	<input checked="" type="checkbox"/> CON CAVO
<input type="checkbox"/> DALL'ALTO	<input type="checkbox"/> DALL'ALTO
<input checked="" type="checkbox"/> DAL BASSO	<input checked="" type="checkbox"/> DAL BASSO
<input type="checkbox"/> MORSETTIERA	<input type="checkbox"/> MORSETTIERA

NOTE

QUADRO ELETTRICO ESISTENTE

ADEGUAMENTO QUADRO CAMERINI SECONDO INDICAZIONI DETTATE SUGLI ELABORATI PROGETTUALI

INTERVENTI 08/2016 - PROGETTO 16_08

- ADEGUAMENTO CABLAGGIO INTERNO

- RIPRISTINO GRADO MINIMO DI PROTEZIONE INTERNO IP2X

- RIPRISTINO GRADO MINIMO DI PROTEZIONE ESTERNO IP4X



SOSTITUZIONE INTERRUTTORE ESISTENTE CON NUOVO INTERRUTTORE CON CONTATTI DI SCATTATO RIPORTO IN MORSETTIERA PER SEGNALEZIONE REMOTA INTERVENTO

SBARRE PRINCIPALI

MATERIALE: ☒ RAME ☐ ALLUMINIO ☐

CORRENTE NOMINALE:

ISOLAMENTO: ☒ IN ARIA ☐ CON GUAINA ☐ RESINA

GIUNZIONI: ☐ RAVVIVATE ☐ NICHELATE ☐ ARGENTATE

TERRA

DIMENSIONI: COLLETTORE = DERIVAZIONI attrezzate

INDICAZIONI: ☒ CON SIMBOLO ☐ VERNICIATE ☐ NON CONNESSA

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

INSTALLAZIONE: ☒ ALL'INTERNO ☐ ALL'ESTERNO ☐

ACCESSIBILITA': ☒ DAL FRONTE ☐ DAL RETRO ☐

DISPOSIZIONE: ☒ SEMPLICE FRONTE ☐ DOPPIO FRONTE ☐

FISSAGGIO: ☒ CON TASSELLI ☐ CON FERRI DI BASE ☐

POSA: ☒ A PAVIMENTO ☐ A PARETE ☐

DIMENSIONI MASSIME: ALTEZZA =

LARGHEZZA =

PROFONDITA' =

GRADO DI PROTEZIONE: IP4X

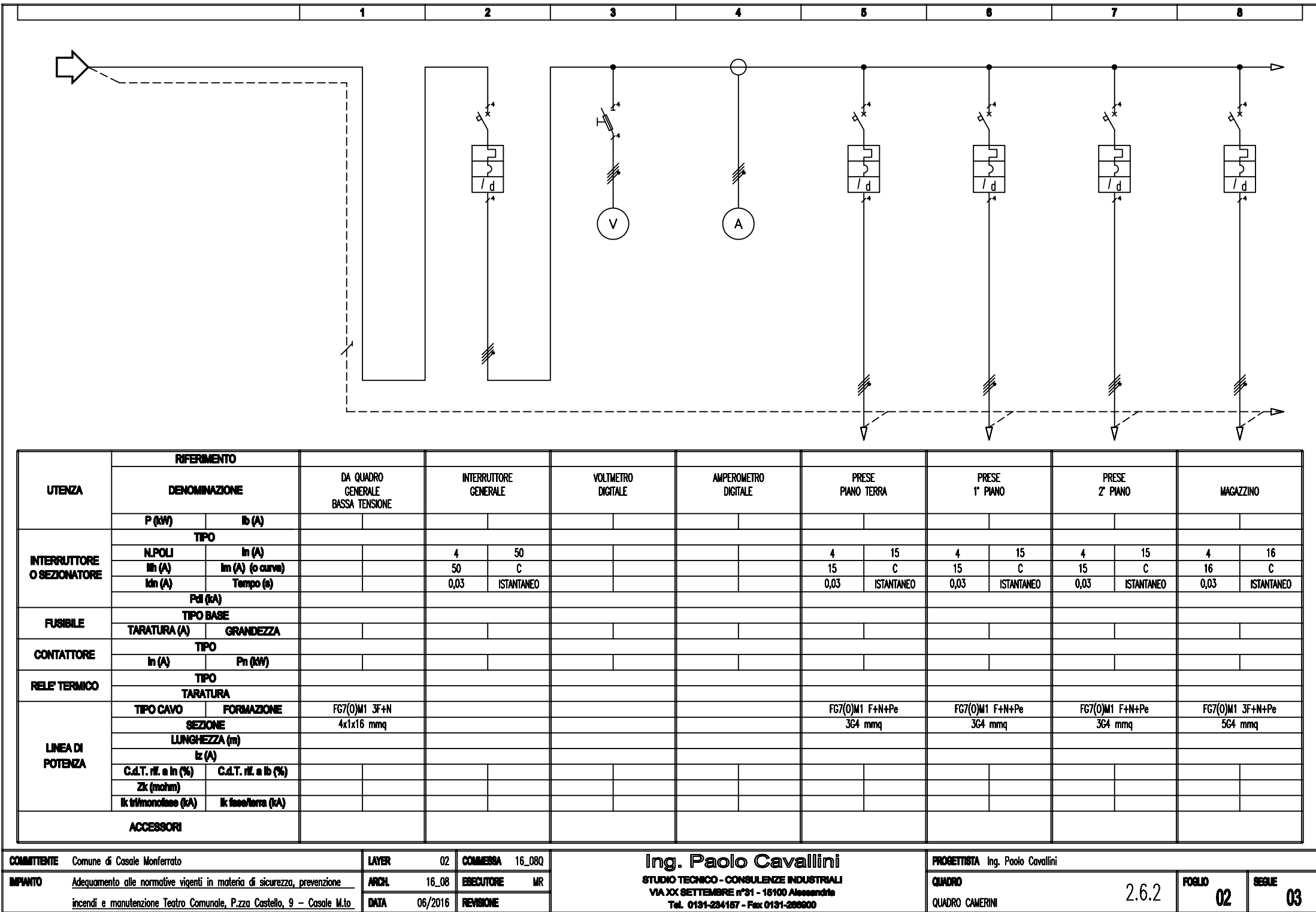
CARPENTERIA: ☒ METALLICA ☐ IN MATERIALE PLASTICO

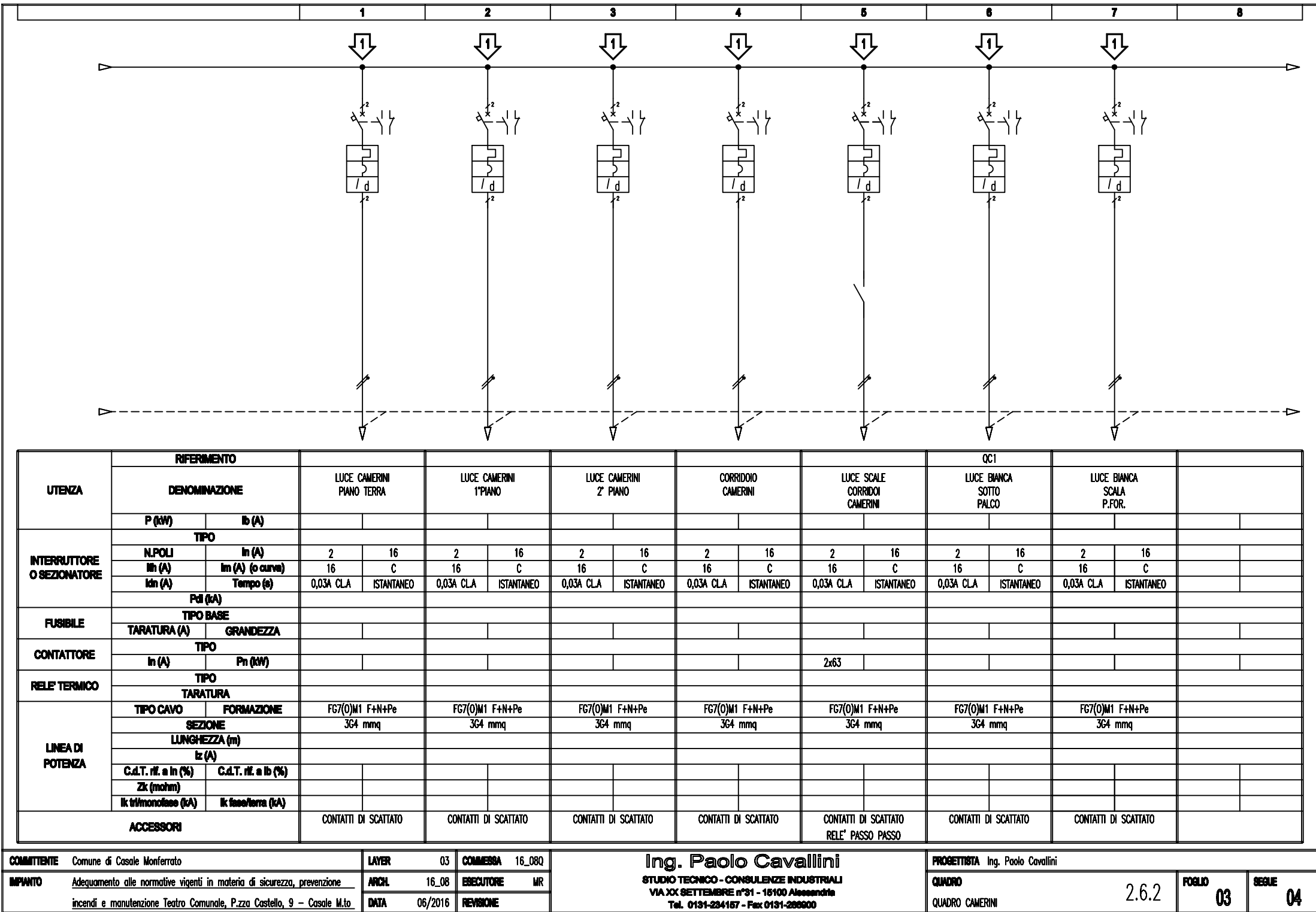
☐ DOPPIO ISOLAMENTO ☐

TIPO:

SUDDIVISIONI INTERNE: FORMA: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

COMMITTENTE	Comune di Casale Monferrato	LAYER	01	COMMESSA	16_08Q	Ing. Paolo Cavallini STUDIO TECNICO - CONSULENZE INDUSTRIALI VIA XX SETTEMBRE n°31 - 15100 Alessandria Tel. 0131-234157 - Fax 0131-298900		PROGETTISTA	Ing. Paolo Cavallini		
IMPIANTO	Adeguamento alle normative vigenti in materia di sicurezza, prevenzione incendi e manutenzione Teatro Comunale, P.zza Castello, 9 - Casale M.to	ARCH.	16_08	ESECUTORE	MR			QUADRO	2.6.1		
		DATA	06/2016	REVISIONE				QUADRO CAMERINI	FOGLIO 01		
									SEGUE 02		





Ing. Paolo Cavallini

STUDIO TECNICO - CONSULENZE INDUSTRIALI

VIA XX SETTEMBRE n°31 - 15100 Alessandria

Tel. 0131-234157 - Fax 0131-236900

PROGETTISTA

Ing. Paolo Cavallini

QUADRO

QUADRO CAMERINI

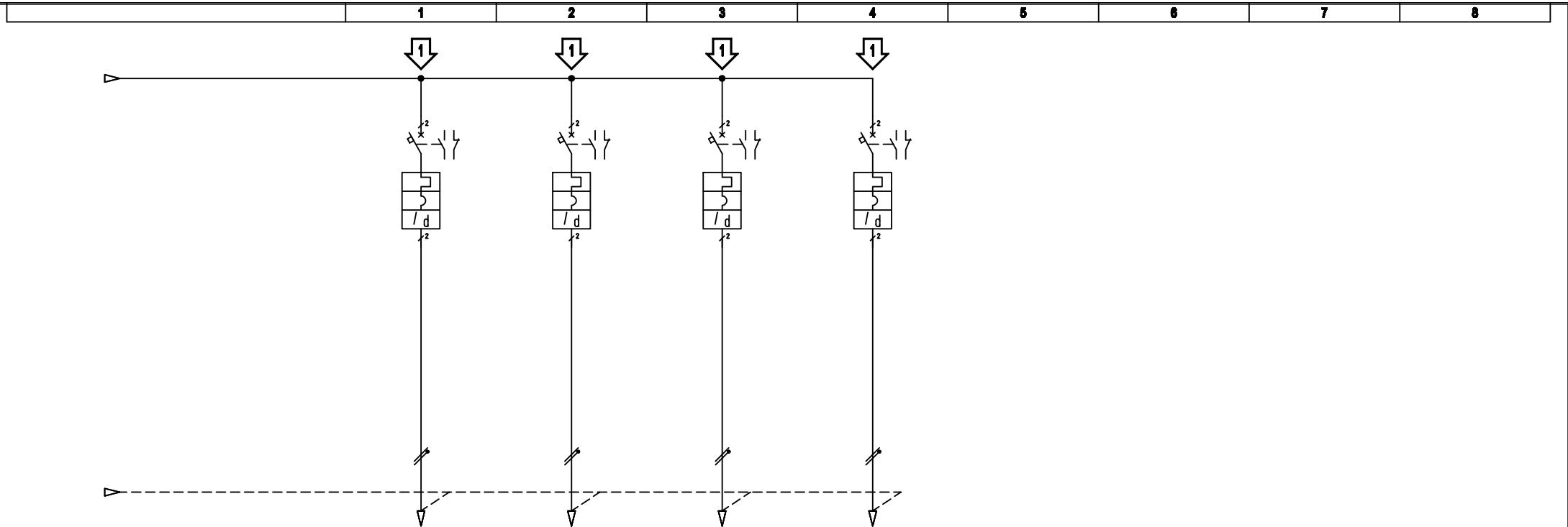
2.6.2

FOGLIO

03

SEGUE

04



UTENZA	RIFERIMENTO		LUCE E PRESE SCALA P.FOR.		LUCE ESTERNA		QC2 LUCE BLU SOTTOPALCO		LUCE BLU SCALA P.FOR.					
	DENOMINAZIONE													
	P (kW)	Ib (A)												
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	TIPO													
	N.POLI	In (A)	2	16	2	16	2	16	2	16				
	Ith (A)	Im (A) (o curva)	16	C	16	C	16	C	16	C				
	Icn (A)	Tempo (s)	0,03A CLA	ISTANTANEO	0,03A CLA	ISTANTANEO	0,03A CLA	ISTANTANEO	0,03A CLA	ISTANTANEO				
FUSIBILE	Pdi (kA)													
	TIPO BASE													
	TARATURA (A)	GRANDEZZA												
CONTATTORE	TIPO													
	In (A)	Pn (kW)												
RELE' TERMICO	TIPO													
	TARATURA													
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO	FORMAZIONE	FG7(0)M1 F+N+Pe		FG7(0)M1 F+N+Pe		FG7(0)M1 F+N+Pe		FG7(0)M1 F+N+Pe					
	SEZIONE		3G4 mmq		3G4 mmq		3G4 mmq		3G4 mmq					
	LUNGHEZZA (m)													
	Iz (A)													
	C.d.T. rif. a In (%)	C.d.T. rif. a Ib (%)												
	Zk (mohm)													
	Ik trifase/terra (kA)	Ik fase/terra (kA)												
ACCESSORI			CONTATTI DI SCATTATO		CONTATTI DI SCATTATO		CONTATTI DI SCATTATO		CONTATTI DI SCATTATO					