



# UNIVERSITÀ DI PARMA

AREA EDILIZIA E INFRASTRUTTURE

Parco Area delle Scienze n. 31/A - 43124 PARMA - Tel. 0521.905500 - Fax 0521.347020

## EX CARCERE DI SAN FRANCESCO

Piazzale San Francesco n. 3 - 43121 Parma

### RESTAURO CONSERVATIVO E RIUSO DELL'EX CARCERE GIUDIZIARIO A STRUTTURA RESIDENZIALE PER STUDENTI UNIVERSITARI

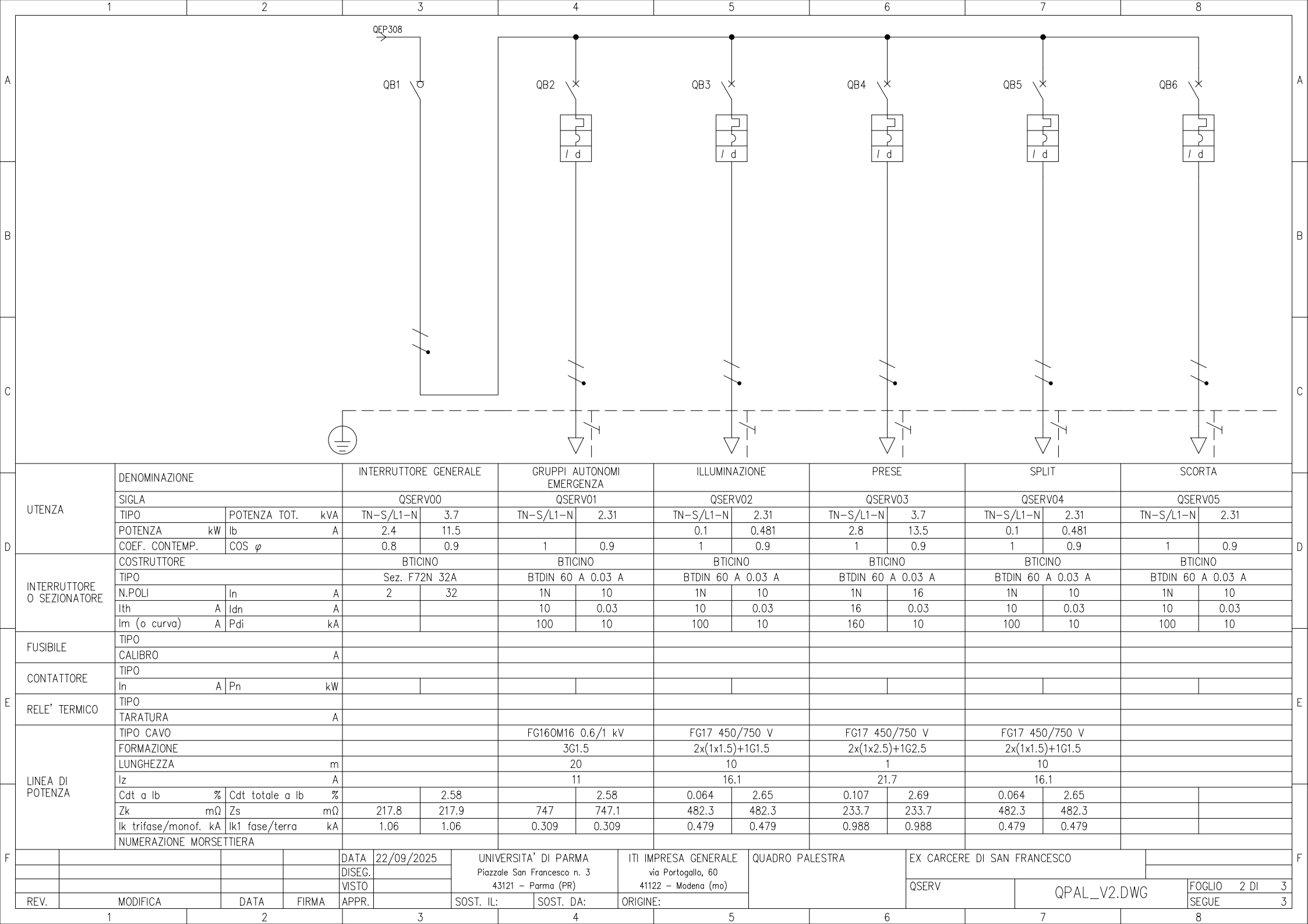


Tavola	<b>PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N. 02</b>  <b>PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI VARIANTE</b>  <b>Quadro palestra</b>	FASE <b>Variante 02</b>	
V2.QPAL		CODICE CUP <b>D99D16003530005</b>	
Scala		CODICE CIG <b>8709987CA4</b>	
COORDINATORE DEL PROGETTO e RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  <b>Arch. Pierangelo Spina</b>  <small>RESPONSABILE UO SVILUPPO EDILIZIO E INFRASTRUTTURE</small>		DIRETTORE DEI LAVORI <b>- Arch. A.P. Donadello</b> <b>COORDINATORE DELLA SICUREZZA</b> <b>- Geom. Luca Andrean</b>	
COLLABORATORI <b>Arch. Carlo Fantuzzi</b>		CODICE SIPE <b>19.11</b>	
		OPERA <b>OPP_2015_032</b>	
		REVISIONE <b>00</b>	DATA <b>XX.11.2025</b>

TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

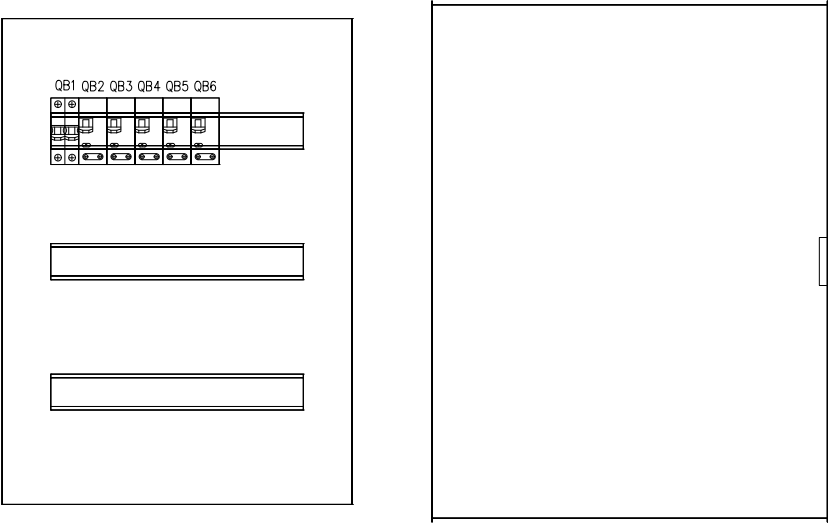
TENSIONE NOMINALE: Vn = 230V
FREQUENZA: f = 50Hz
POTENZE E CORRENTI: In=16A
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: LINEA DA QUADRO GENERALE DI PIANO CAVO FG160M16 3G6
STRUTTURA DEL QUADRO: ISOLANTE
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP40

PROGETTAZIONE				TENSIONE 230V ESERCIZIO			NORME    CEI 23-51		PROTEZIONE    IP40		
SERIE				TENSIONE COMANDI							
COMMESSA    086_ITI_CarcerePR				TENSIONE SEGNALI							
COMMITTENTE											
							UNIVERSITA' DI PARMA				
					DATA	FIRME	QUADRO PALESTRA EX CARCERE DI SAN FRANCESCO				
				DISEG.	22/09/2025						
				VISTO							
				APPR.							
							QPAL_V2.DWG				
							FOGLIO				
							1				
							T.F.				
							3				
REV.	REVISIONE	DATA	FIRME	SOST. DA:			SOST. IL:			ORIGINE	



UTENZA	DENOMINAZIONE				INTERRUTTORE GENERALE		GRUPPI AUTONOMI EMERGENZA		ILLUMINAZIONE		PRESE		SPLIT		SCORTA			
	SIGLA				QSERV00		QSERV01		QSERV02		QSERV03		QSERV04		QSERV05			
	TIPO		POTENZA TOT.	kVA	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L1-N	2.31	TN-S/L1-N	2.31	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L1-N	2.31	TN-S/L1-N	2.31		
	POTENZA kW		lb	A	2.4	11.5			0.1	0.481	2.8	13.5	0.1	0.481				
	COEF. CONTEMP.		COS $\varphi$		0.8	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9		
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE				BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO		BTICINO			
	TIPO				Sez. F72N 32A		BTDIN 60 A 0.03 A		BTDIN 60 A 0.03 A		BTDIN 60 A 0.03 A		BTDIN 60 A 0.03 A		BTDIN 60 A 0.03 A			
	N.POLI		ln	A	2	32	1N	10	1N	10	1N	16	1N	10	1N	10		
	lth		A	Idn	A		10	0.03	10	0.03	16	0.03	10	0.03	10	0.03		
	Im (o curva)		A	Pdi	kA		100	10	100	10	160	10	100	10	100	10		
FUSIBILE	TIPO																	
	CALIBRO				A													
CONTATTORE	TIPO																	
	In		A	Pn	kW													
RELE' TERMICO	TIPO																	
	TARATURA				A													
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO						FG160M16 0.6/1 kV		FG17 450/750 V		FG17 450/750 V		FG17 450/750 V					
	FORMAZIONE						3G1.5		2x(1x1.5)+1G1.5		2x(1x2.5)+1G2.5		2x(1x1.5)+1G1.5					
	LUNGHEZZA				m		20		10		1		10					
	Iz				A		11		16.1		21.7		16.1					
	Cdt a lb		%	Cdt totale a lb	%		2.58		0.064	2.65	0.107	2.69	0.064	2.65				
	Zk		mΩ	Zs	mΩ	217.8	217.9	747	747.1	482.3	482.3	233.7	233.7	482.3	482.3			
	Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra		kA	1.06	1.06	0.309	0.309	0.479	0.479	0.988	0.988	0.479	0.479			
NUMERAZIONE MORSETTIERA																		
						DATA	22/09/2025	UNIVERSITA' DI PARMA Piazzale San Francesco n. 3 43121 - Parma (PR)		ITI IMPRESA GENERALE via Portogallo, 60 41122 - Modena (mo)		QUADRO PALESTRA		EX CARCERE DI SAN FRANCESCO				
					VISTO											QSERV		QPAL_V2.DWG
REV.	MODIFICA			DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:						3		

CENTRALINO DA INCASSO  
54 MODULI IP40  
CON PORTA FRONTALE



				DATA	22/09/2025	UNIVERSITA' DI PARMA Piazzale San Francesco n. 3 43121 - Parma (PR)	ITI IMPRESA GENERALE via Portogallo, 60 41122 - Modena (mo)	QUADRO PALESTRA	EX CARCERE DI SAN FRANCESCO		
				DISEG.							
				VISTO							
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	QSERV	QPAL_V2.DWG	FOGLIO 3 DI 3 SEGUE