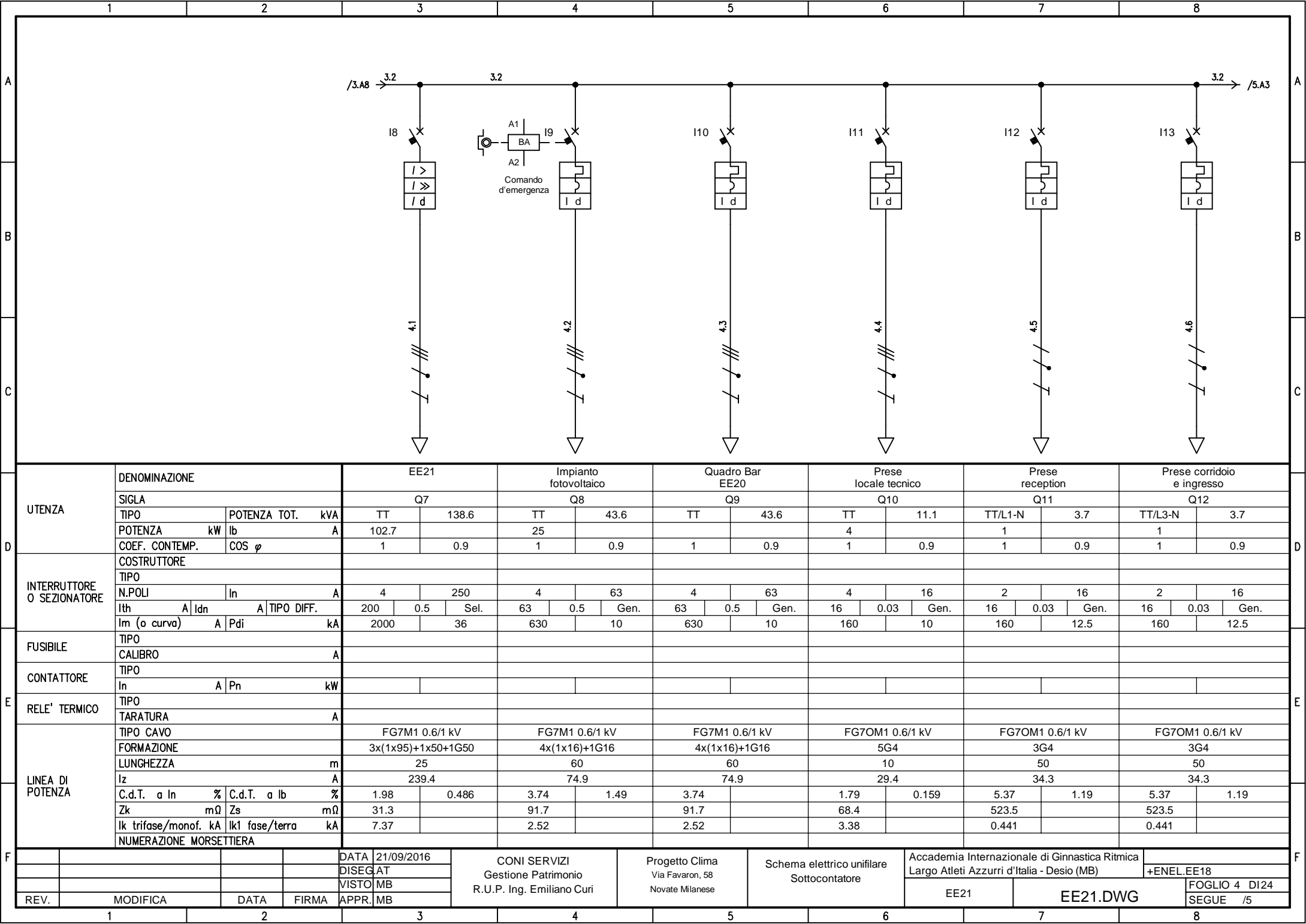
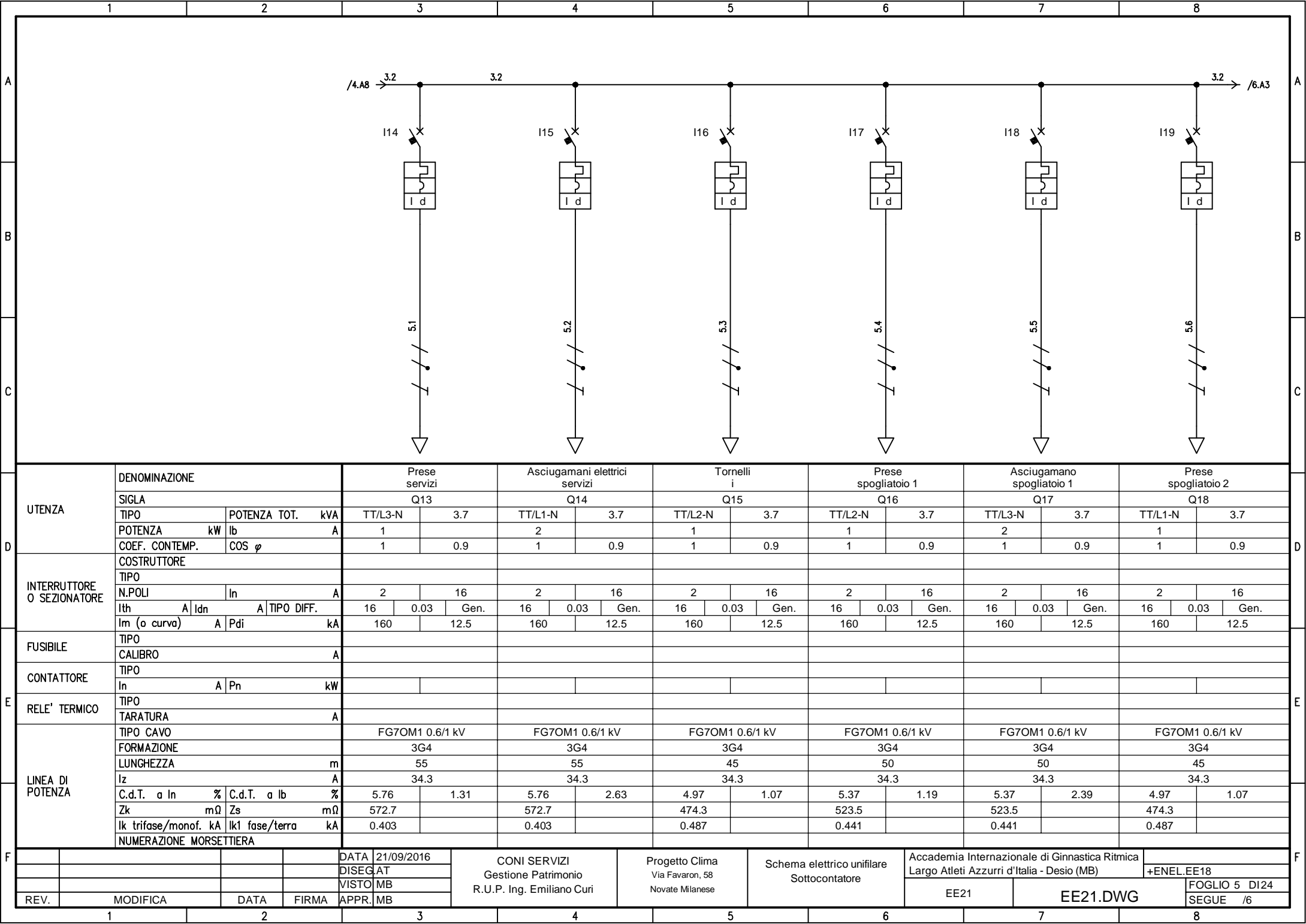
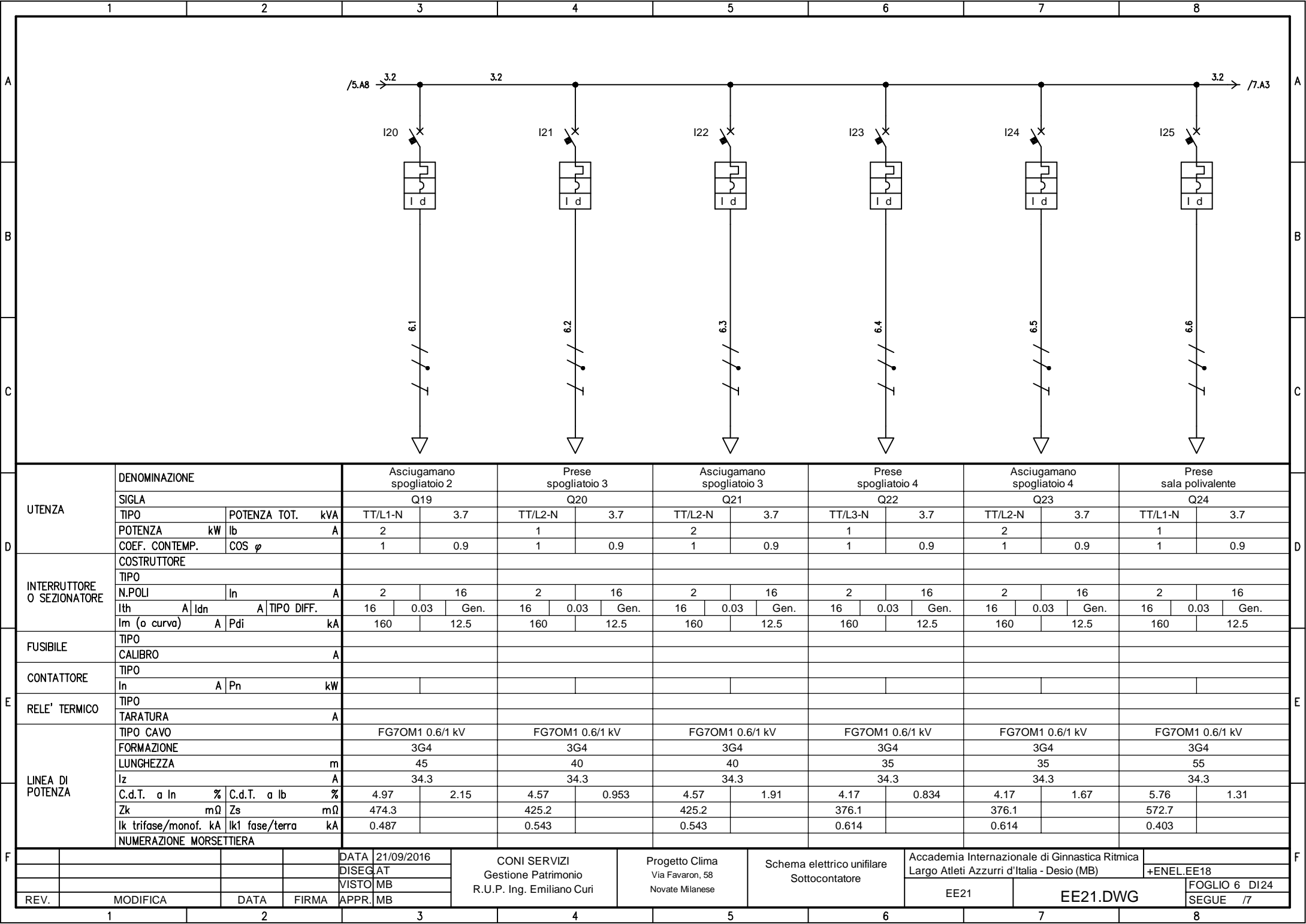


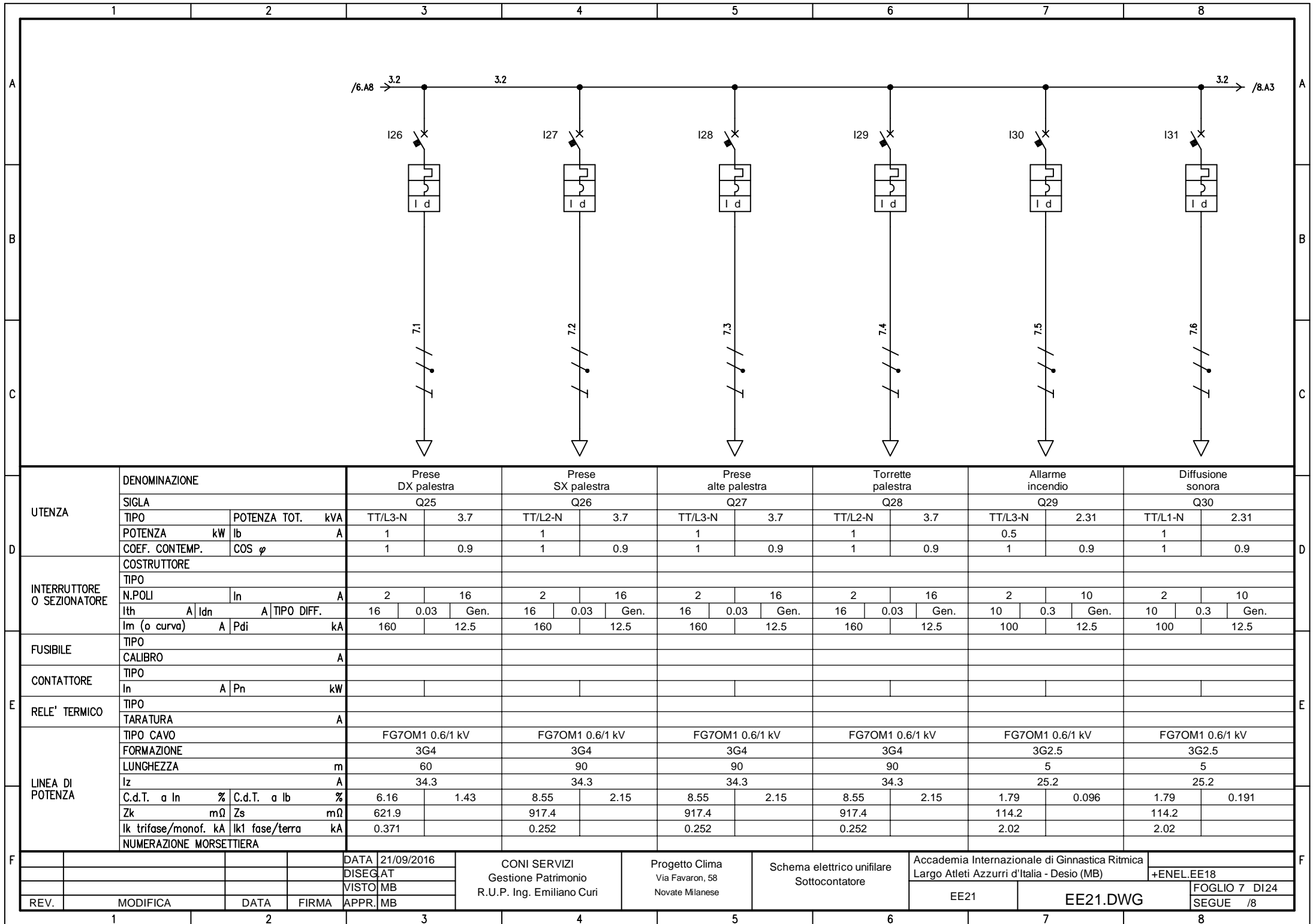
	1	2	3	4	5	6	7	8	
A					<div></div> <div>COMUNE DI DESIO (MB)</div> <div>ACCADEMIA INTERNAZIONALE DI GINNASTICA RITMICA LARGO ATLETI AZZURRI D'ITALIA, DESIO</div> <div></div> <div>PROGETTO ESECUTIVO</div>				A
B									B
C									C
D					<div></div> <div>GESTIONE PATRIMONIO E CONSULENZE IMPIANTI SPORTIVI INGEGNERIA E GESTIONE PATRIMONIO</div> <div>R.U.P.: ING. EMILIANO CURI</div>				D
E					<div><div>COORDINAMENTO OPERE SPECIALISTICHE</div><div>Arch. Fabrizio Pirola</div><div></div></div> <div><div>PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI :</div><div>per. ind. Marco Bollaci</div><div><div>Studio Termotecnico Associato</div><div>PROGETTO</div><div>CLIMA</div></div></div>				E
F					<div><div>ELABORATO</div><div>EE19</div></div> <div><div>QUADRO GENERALE</div><div>SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE</div><div>16 GIUGNO 2016 AGG: 21 SETTEMBRE 2016</div><div>È vietata la riproduzione totale o parziale dei contenuti qui presenti ©</div></div>				F
	1	2	3	4	5	6	7	8	

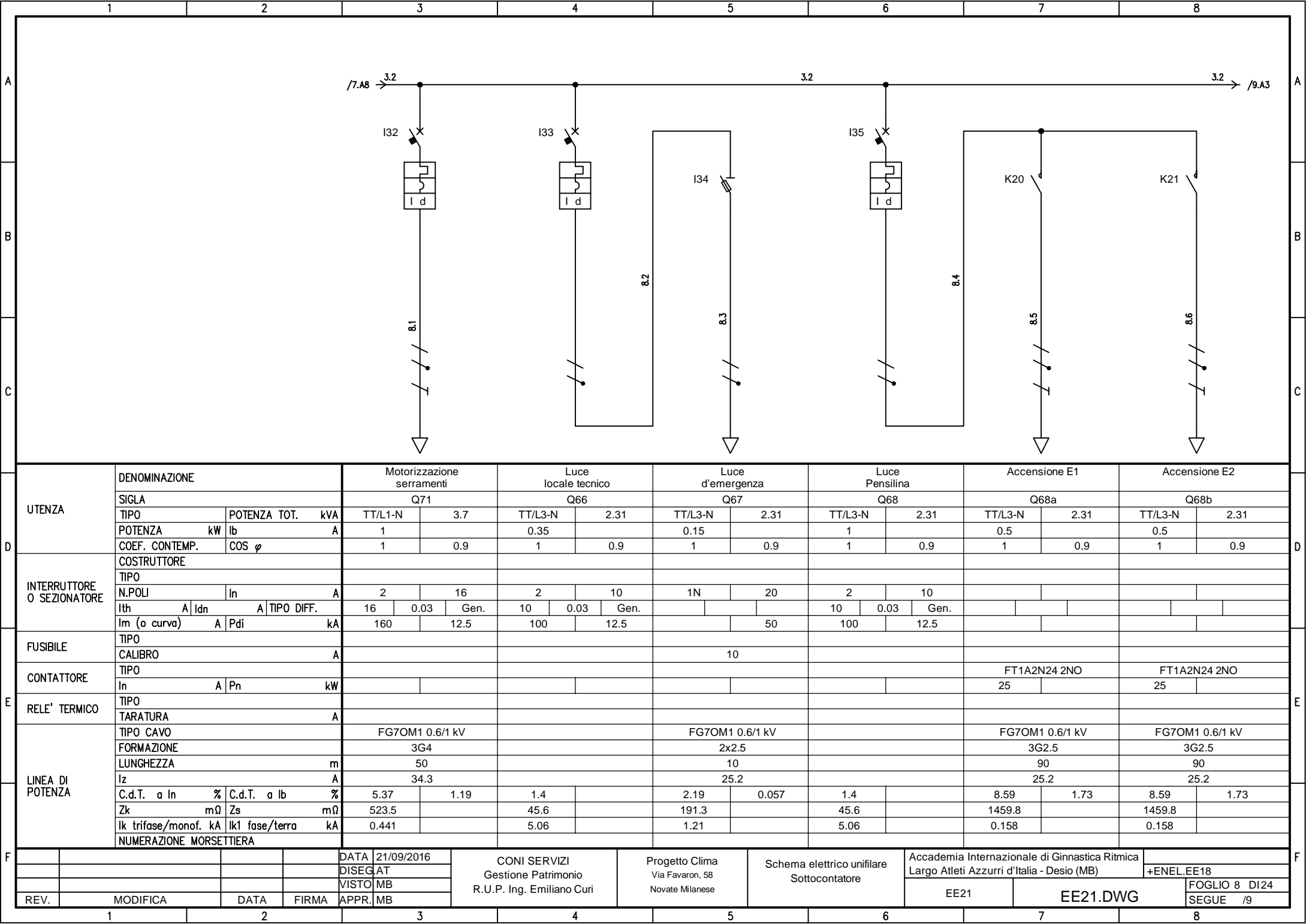
	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																	
A	<table><tr><td colspan="4">DATI GENERALI</td></tr><tr><td>NORME</td><td><input checked="" type="checkbox"/> CEI 17-13/1</td><td><input type="checkbox"/> IEC 439.1</td><td><input type="checkbox"/> CEI 23/51</td></tr><tr><td>LINGUA</td><td><input checked="" type="checkbox"/> ITALIANO</td><td><input type="checkbox"/> ENGLISH</td><td></td></tr><tr><td>CLIMA</td><td><input checked="" type="checkbox"/> NORMALE</td><td><input type="checkbox"/> TROPICALE</td><td></td></tr><tr><td>TEMPERATURA AMBIENTE (min/max)</td><td colspan="3">-5/+40°C</td></tr><tr><td colspan="4">DATI MECCANICI</td></tr><tr><td>TIPO CARPENTERIA</td><td><input checked="" type="checkbox"/> METALLICA</td><td><input type="checkbox"/> POLIESTERE</td><td></td></tr><tr><td>GRADO DI PROTEZIONE</td><td><input type="checkbox"/> IP65</td><td><input type="checkbox"/> IP55</td><td><input checked="" type="checkbox"/> IP43</td></tr><tr><td>DIMENSIONI</td><td colspan="3"><input checked="" type="checkbox"/> A PAVIMENTO</td></tr><tr><td>FORMA DI SEGREGAZIONE</td><td><input checked="" type="checkbox"/> FORMA 1</td><td><input type="checkbox"/> FORMA 4</td><td></td></tr><tr><td>INGRESSO / USCITA CAVI</td><td><input checked="" type="checkbox"/> ALTO</td><td><input checked="" type="checkbox"/> BASSO</td><td><input checked="" type="checkbox"/> RISALITA</td></tr><tr><td>ACCESSIBILITA'</td><td><input checked="" type="checkbox"/> FRONTE</td><td><input type="checkbox"/> RETRO</td><td></td></tr><tr><td>SERRATURE</td><td><input checked="" type="checkbox"/> CHIAVE</td><td><input type="checkbox"/> VITE</td><td></td></tr><tr><td>SOLLEVAMENTO QUADRO</td><td><input type="checkbox"/> GOLFARI</td><td><input checked="" type="checkbox"/> STAFFE</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">VERNICIATURA</td></tr><tr><td>ESTERNA</td><td><input type="checkbox"/> BUCCIATO</td><td><input checked="" type="checkbox"/> LISCIO</td><td></td></tr><tr><td></td><td><input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032</td><td><input type="checkbox"/> RAL 1019</td><td></td></tr><tr><td>INTERNA</td><td><input type="checkbox"/> BUCCIATO</td><td><input checked="" type="checkbox"/> LISCIO</td><td></td></tr><tr><td></td><td><input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032</td><td><input type="checkbox"/> RAL 1019</td><td></td></tr><tr><td colspan="4">TARGHETTE ESTERNE</td></tr><tr><td>MATERIALE</td><td><input type="checkbox"/> PVC</td><td><input checked="" type="checkbox"/> METALLICHE</td><td></td></tr><tr><td></td><td><input type="checkbox"/> ADESIVE</td><td><input type="checkbox"/> AVVITATE</td><td></td></tr><tr><td>COLORE</td><td><input checked="" type="checkbox"/> SFONDO BIANCO</td><td><input checked="" type="checkbox"/> SCRITTA NERA</td><td></td></tr></table>				DATI GENERALI				NORME	<input checked="" type="checkbox"/> CEI 17-13/1	<input type="checkbox"/> IEC 439.1	<input type="checkbox"/> CEI 23/51	LINGUA	<input checked="" type="checkbox"/> ITALIANO	<input type="checkbox"/> ENGLISH		CLIMA	<input checked="" type="checkbox"/> NORMALE	<input type="checkbox"/> TROPICALE		TEMPERATURA AMBIENTE (min/max)	-5/+40°C			DATI MECCANICI				TIPO CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/> METALLICA	<input type="checkbox"/> POLIESTERE		GRADO DI PROTEZIONE	<input type="checkbox"/> IP65	<input type="checkbox"/> IP55	<input checked="" type="checkbox"/> IP43	DIMENSIONI	<input checked="" type="checkbox"/> A PAVIMENTO			FORMA DI SEGREGAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> FORMA 1	<input type="checkbox"/> FORMA 4		INGRESSO / USCITA CAVI	<input checked="" type="checkbox"/> ALTO	<input checked="" type="checkbox"/> BASSO	<input checked="" type="checkbox"/> RISALITA	ACCESSIBILITA'	<input checked="" type="checkbox"/> FRONTE	<input type="checkbox"/> RETRO		SERRATURE	<input checked="" type="checkbox"/> CHIAVE	<input type="checkbox"/> VITE		SOLLEVAMENTO QUADRO	<input type="checkbox"/> GOLFARI	<input checked="" type="checkbox"/> STAFFE		VERNICIATURA				ESTERNA	<input type="checkbox"/> BUCCIATO	<input checked="" type="checkbox"/> LISCIO			<input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032	<input type="checkbox"/> RAL 1019		INTERNA	<input type="checkbox"/> BUCCIATO	<input checked="" type="checkbox"/> LISCIO			<input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032	<input type="checkbox"/> RAL 1019		TARGHETTE ESTERNE				MATERIALE	<input type="checkbox"/> PVC	<input checked="" type="checkbox"/> METALLICHE			<input type="checkbox"/> ADESIVE	<input type="checkbox"/> AVVITATE		COLORE	<input checked="" type="checkbox"/> SFONDO BIANCO	<input checked="" type="checkbox"/> SCRITTA NERA		<table><tr><td colspan="4">COLLEGAMENTI DI POTENZA</td></tr><tr><td>SISTEMA</td><td colspan="3"><input checked="" type="checkbox"/> - 3 FASI + NEUTRO + TERRA</td></tr><tr><td>MATERIALE</td><td><input checked="" type="checkbox"/> RAME</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> ALLUMINIO</td></tr><tr><td>ISOLAMENTO SBARRE</td><td><input type="checkbox"/> IN ARIA</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> INGUAINATE</td></tr><tr><td>TRATTAMENTO SBARRE</td><td><input type="checkbox"/> NATURALE</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> STAGNATE</td></tr><tr><td>CONDUTTORI DI FORZA IN SBARRA O CAVO</td><td>FASE R (L1) FASE S (L2) FASE T (L3) NEUTRO (N) TERRA (T)</td><td>COLORE COLORE COLORE COLORE COLORE</td><td>NERO NERO NERO BLU GIALLO-VERDE</td></tr><tr><td>TIPO DI CONDUTTORE</td><td><input type="checkbox"/> N07V-K</td><td><input type="checkbox"/> POTENZA</td><td><input type="checkbox"/> AUSILIARI</td></tr><tr><td></td><td><input checked="" type="checkbox"/> FG7OM1 0,6/1kV</td><td><input checked="" type="checkbox"/> POTENZA</td><td><input checked="" type="checkbox"/> AUSILIARI</td></tr><tr><td colspan="4">CIRCUITI AUSILIARI</td></tr><tr><td colspan="4">COLLEGAMENTO AUSILIARI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE ROSSO (<110 VAC) BLU (VDC)</td></tr><tr><td colspan="4">COLLEGAMENTO AMPEROMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO</td></tr><tr><td colspan="4">COLLEGAMENTO VOLTMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO</td></tr><tr><td colspan="4">NOTE: TUTTE LE PARTI CHE RIMANGONO IN TENSIONE A PORTELLA APERTA (SE NON IP20) DEVONO ESSERE PROTETTE CON SCHERMI TRASPARENTI, A CUI VANNO APPLICATI ADESIVI CON INDICAZIONI DI PERICOLO.</td></tr></table>				COLLEGAMENTI DI POTENZA				SISTEMA	<input checked="" type="checkbox"/> - 3 FASI + NEUTRO + TERRA			MATERIALE	<input checked="" type="checkbox"/> RAME	<input type="checkbox"/> ALLUMINIO		ISOLAMENTO SBARRE	<input type="checkbox"/> IN ARIA	<input type="checkbox"/> INGUAINATE		TRATTAMENTO SBARRE	<input type="checkbox"/> NATURALE	<input type="checkbox"/> STAGNATE		CONDUTTORI DI FORZA IN SBARRA O CAVO	FASE R (L1) FASE S (L2) FASE T (L3) NEUTRO (N) TERRA (T)	COLORE COLORE COLORE COLORE COLORE	NERO NERO NERO BLU GIALLO-VERDE	TIPO DI CONDUTTORE	<input type="checkbox"/> N07V-K	<input type="checkbox"/> POTENZA	<input type="checkbox"/> AUSILIARI		<input checked="" type="checkbox"/> FG7OM1 0,6/1kV	<input checked="" type="checkbox"/> POTENZA	<input checked="" type="checkbox"/> AUSILIARI	CIRCUITI AUSILIARI				COLLEGAMENTO AUSILIARI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE ROSSO (<110 VAC) BLU (VDC)				COLLEGAMENTO AMPEROMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO				COLLEGAMENTO VOLTMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO				NOTE: TUTTE LE PARTI CHE RIMANGONO IN TENSIONE A PORTELLA APERTA (SE NON IP20) DEVONO ESSERE PROTETTE CON SCHERMI TRASPARENTI, A CUI VANNO APPLICATI ADESIVI CON INDICAZIONI DI PERICOLO.				B
DATI GENERALI																																																																																																																																																									
NORME	<input checked="" type="checkbox"/> CEI 17-13/1	<input type="checkbox"/> IEC 439.1	<input type="checkbox"/> CEI 23/51																																																																																																																																																						
LINGUA	<input checked="" type="checkbox"/> ITALIANO	<input type="checkbox"/> ENGLISH																																																																																																																																																							
CLIMA	<input checked="" type="checkbox"/> NORMALE	<input type="checkbox"/> TROPICALE																																																																																																																																																							
TEMPERATURA AMBIENTE (min/max)	-5/+40°C																																																																																																																																																								
DATI MECCANICI																																																																																																																																																									
TIPO CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/> METALLICA	<input type="checkbox"/> POLIESTERE																																																																																																																																																							
GRADO DI PROTEZIONE	<input type="checkbox"/> IP65	<input type="checkbox"/> IP55	<input checked="" type="checkbox"/> IP43																																																																																																																																																						
DIMENSIONI	<input checked="" type="checkbox"/> A PAVIMENTO																																																																																																																																																								
FORMA DI SEGREGAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/> FORMA 1	<input type="checkbox"/> FORMA 4																																																																																																																																																							
INGRESSO / USCITA CAVI	<input checked="" type="checkbox"/> ALTO	<input checked="" type="checkbox"/> BASSO	<input checked="" type="checkbox"/> RISALITA																																																																																																																																																						
ACCESSIBILITA'	<input checked="" type="checkbox"/> FRONTE	<input type="checkbox"/> RETRO																																																																																																																																																							
SERRATURE	<input checked="" type="checkbox"/> CHIAVE	<input type="checkbox"/> VITE																																																																																																																																																							
SOLLEVAMENTO QUADRO	<input type="checkbox"/> GOLFARI	<input checked="" type="checkbox"/> STAFFE																																																																																																																																																							
VERNICIATURA																																																																																																																																																									
ESTERNA	<input type="checkbox"/> BUCCIATO	<input checked="" type="checkbox"/> LISCIO																																																																																																																																																							
	<input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032	<input type="checkbox"/> RAL 1019																																																																																																																																																							
INTERNA	<input type="checkbox"/> BUCCIATO	<input checked="" type="checkbox"/> LISCIO																																																																																																																																																							
	<input checked="" type="checkbox"/> RAL 7032	<input type="checkbox"/> RAL 1019																																																																																																																																																							
TARGHETTE ESTERNE																																																																																																																																																									
MATERIALE	<input type="checkbox"/> PVC	<input checked="" type="checkbox"/> METALLICHE																																																																																																																																																							
	<input type="checkbox"/> ADESIVE	<input type="checkbox"/> AVVITATE																																																																																																																																																							
COLORE	<input checked="" type="checkbox"/> SFONDO BIANCO	<input checked="" type="checkbox"/> SCRITTA NERA																																																																																																																																																							
COLLEGAMENTI DI POTENZA																																																																																																																																																									
SISTEMA	<input checked="" type="checkbox"/> - 3 FASI + NEUTRO + TERRA																																																																																																																																																								
MATERIALE	<input checked="" type="checkbox"/> RAME	<input type="checkbox"/> ALLUMINIO																																																																																																																																																							
ISOLAMENTO SBARRE	<input type="checkbox"/> IN ARIA	<input type="checkbox"/> INGUAINATE																																																																																																																																																							
TRATTAMENTO SBARRE	<input type="checkbox"/> NATURALE	<input type="checkbox"/> STAGNATE																																																																																																																																																							
CONDUTTORI DI FORZA IN SBARRA O CAVO	FASE R (L1) FASE S (L2) FASE T (L3) NEUTRO (N) TERRA (T)	COLORE COLORE COLORE COLORE COLORE	NERO NERO NERO BLU GIALLO-VERDE																																																																																																																																																						
TIPO DI CONDUTTORE	<input type="checkbox"/> N07V-K	<input type="checkbox"/> POTENZA	<input type="checkbox"/> AUSILIARI																																																																																																																																																						
	<input checked="" type="checkbox"/> FG7OM1 0,6/1kV	<input checked="" type="checkbox"/> POTENZA	<input checked="" type="checkbox"/> AUSILIARI																																																																																																																																																						
CIRCUITI AUSILIARI																																																																																																																																																									
COLLEGAMENTO AUSILIARI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE ROSSO (<110 VAC) BLU (VDC)																																																																																																																																																									
COLLEGAMENTO AMPEROMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO																																																																																																																																																									
COLLEGAMENTO VOLTMETRICI IN CORDA CU SEZ. 1,5mmq COLORE NERO																																																																																																																																																									
NOTE: TUTTE LE PARTI CHE RIMANGONO IN TENSIONE A PORTELLA APERTA (SE NON IP20) DEVONO ESSERE PROTETTE CON SCHERMI TRASPARENTI, A CUI VANNO APPLICATI ADESIVI CON INDICAZIONI DI PERICOLO.																																																																																																																																																									
C									C																																																																																																																																																
D									D																																																																																																																																																
E									E																																																																																																																																																
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>DATA</td><td>21/09/2016</td><td rowspan="3">CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi</td><td rowspan="3">Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese</td><td rowspan="3">Schema elettrico unifilare Quadro generale</td><td rowspan="3">Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>DISEG</td><td>AT</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>VISTO</td><td>MB</td><td></td></tr><tr><td>REV.</td><td>MODIFICA</td><td>DATA</td><td>FIRMA</td><td>APPR.</td><td>MB</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>EE21</td><td>EE21.DWG</td><td>FOGLIO 2 DI24 SEGUE /3</td></tr></table>					DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi	Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese	Schema elettrico unifilare Quadro generale	Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)						DISEG	AT						VISTO	MB		REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB					EE21	EE21.DWG	FOGLIO 2 DI24 SEGUE /3	1	2	3	4	5	6	7	8	F																																																																																																									
				DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi	Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese					Schema elettrico unifilare Quadro generale	Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)																																																																																																																																												
				DISEG	AT																																																																																																																																																				
				VISTO	MB																																																																																																																																																				
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB					EE21	EE21.DWG	FOGLIO 2 DI24 SEGUE /3																																																																																																																																													

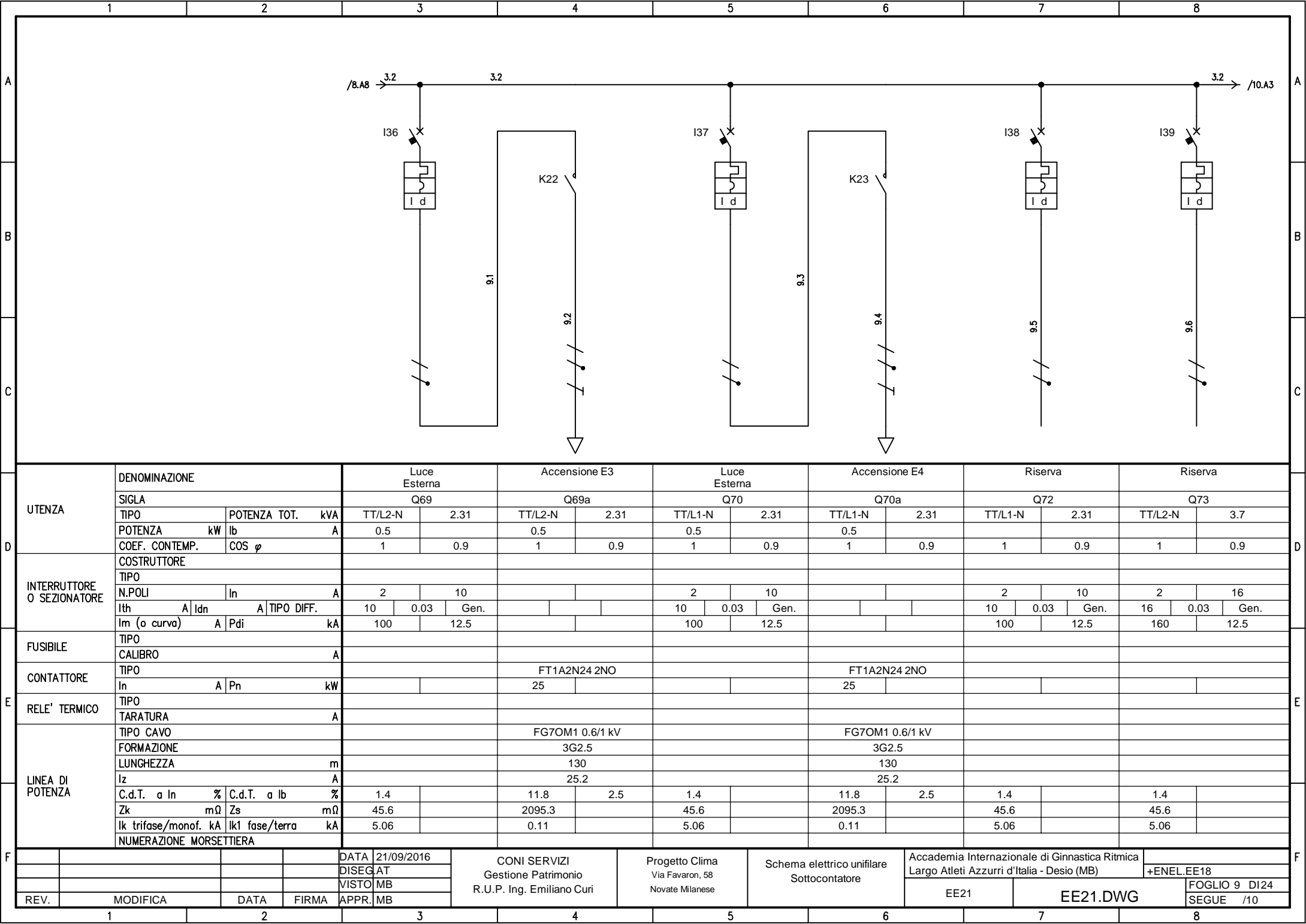


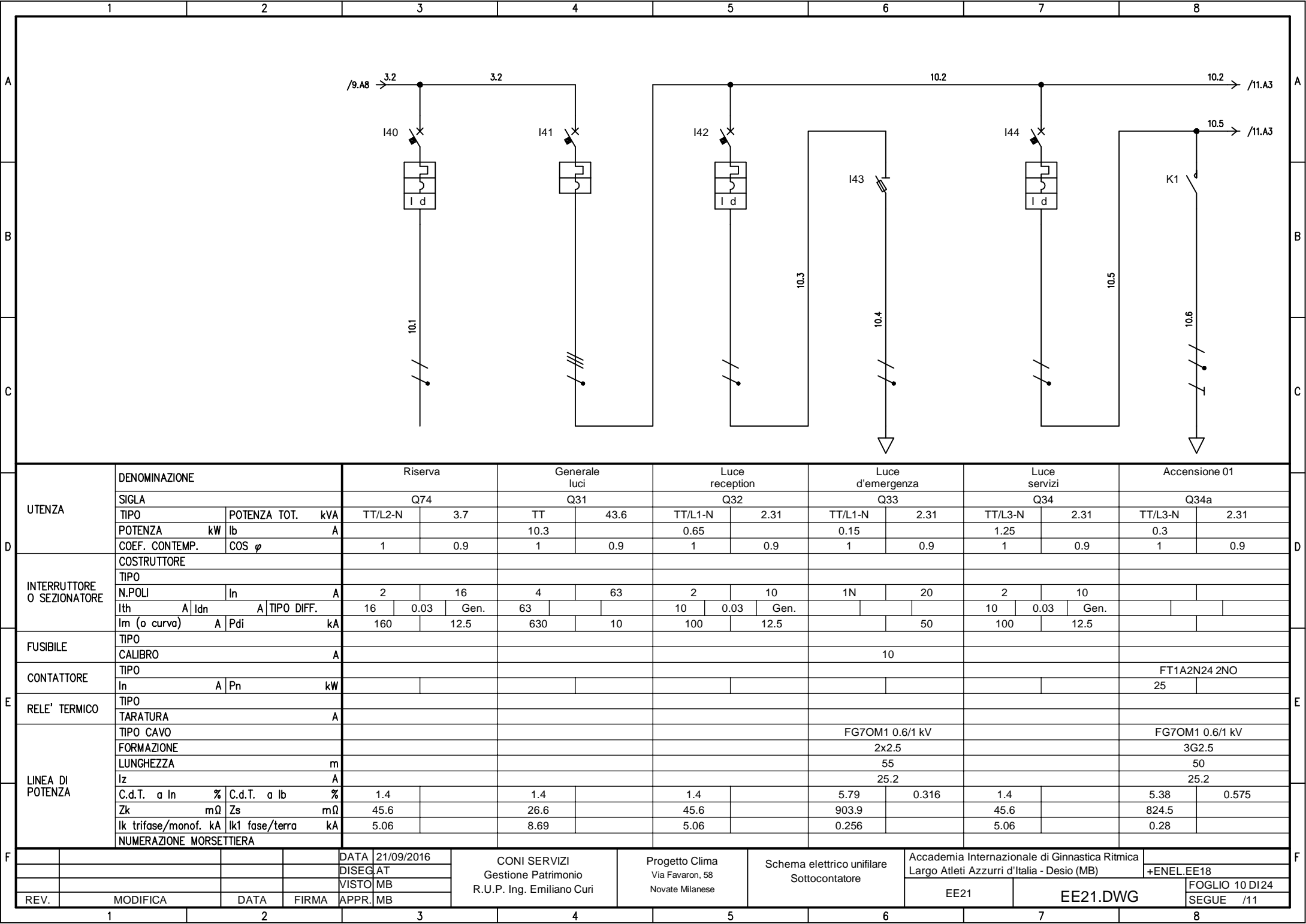


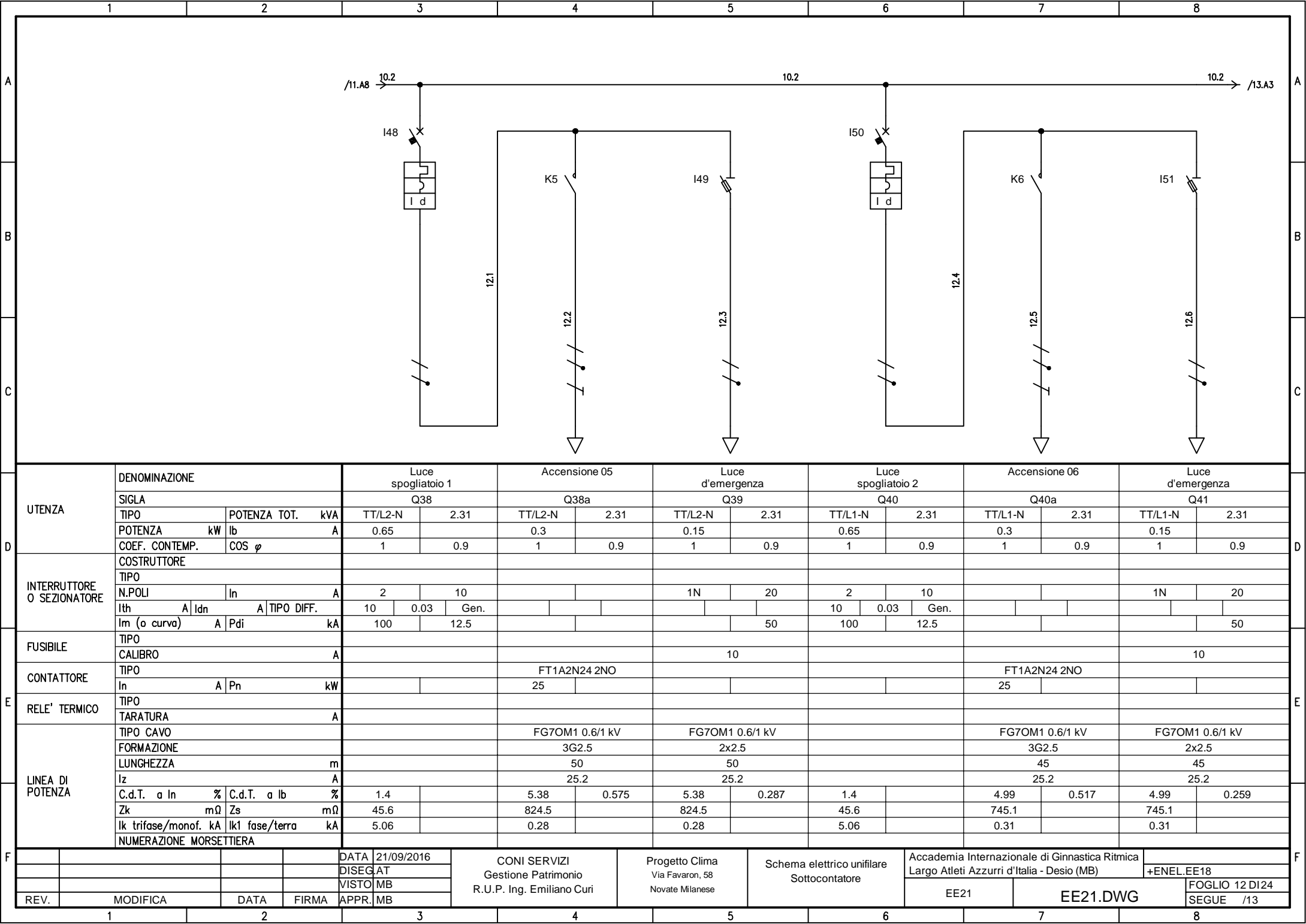


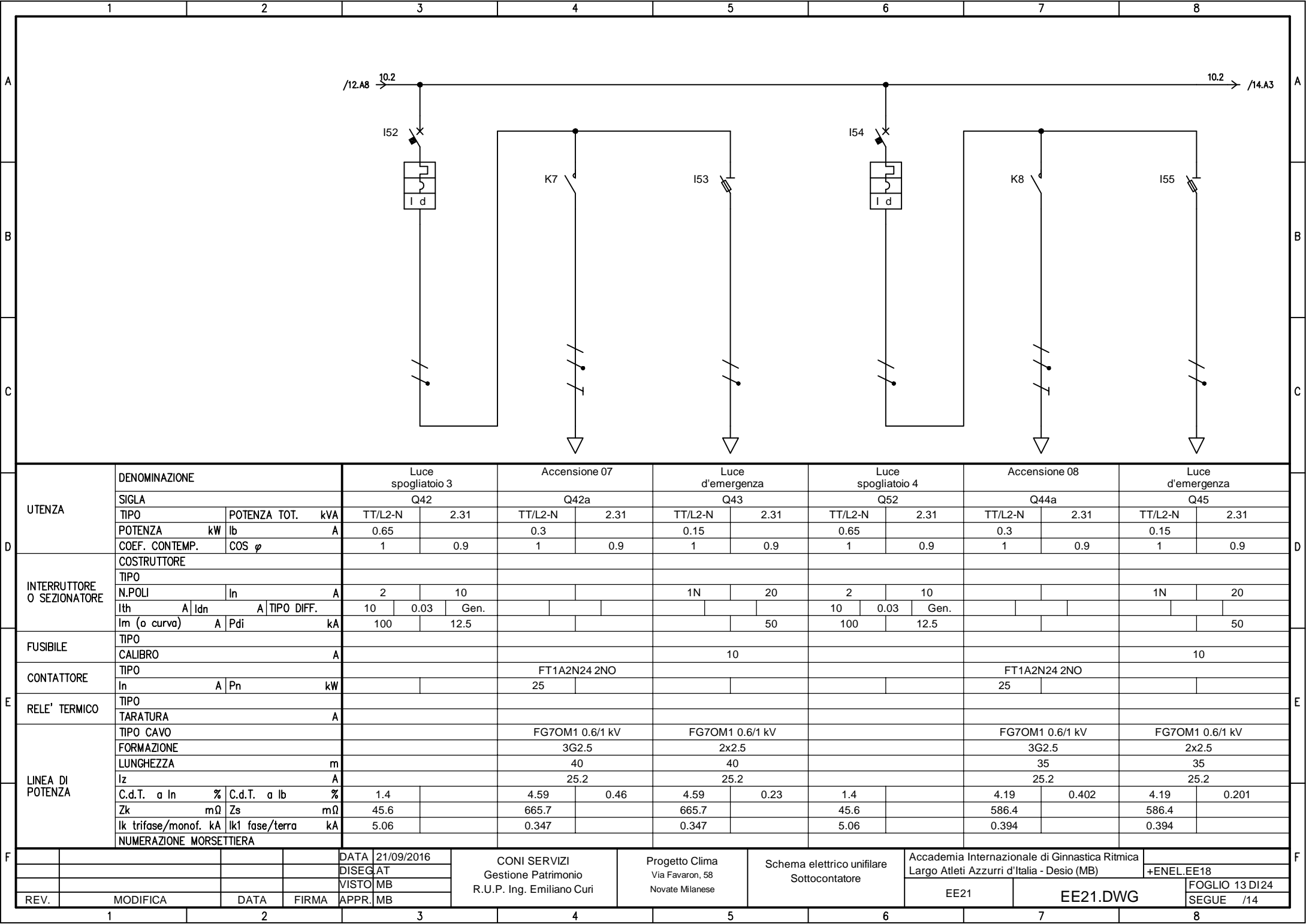


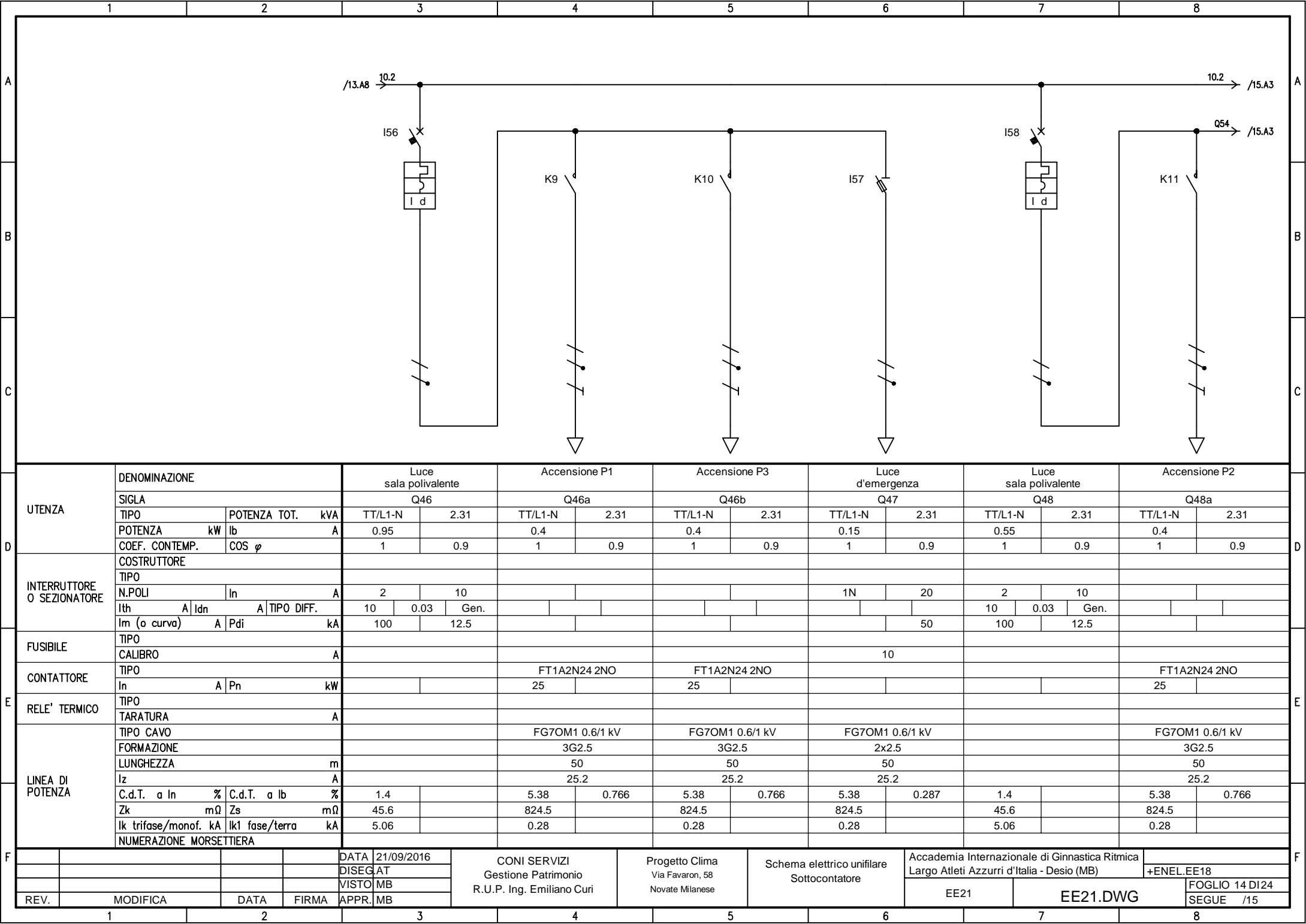


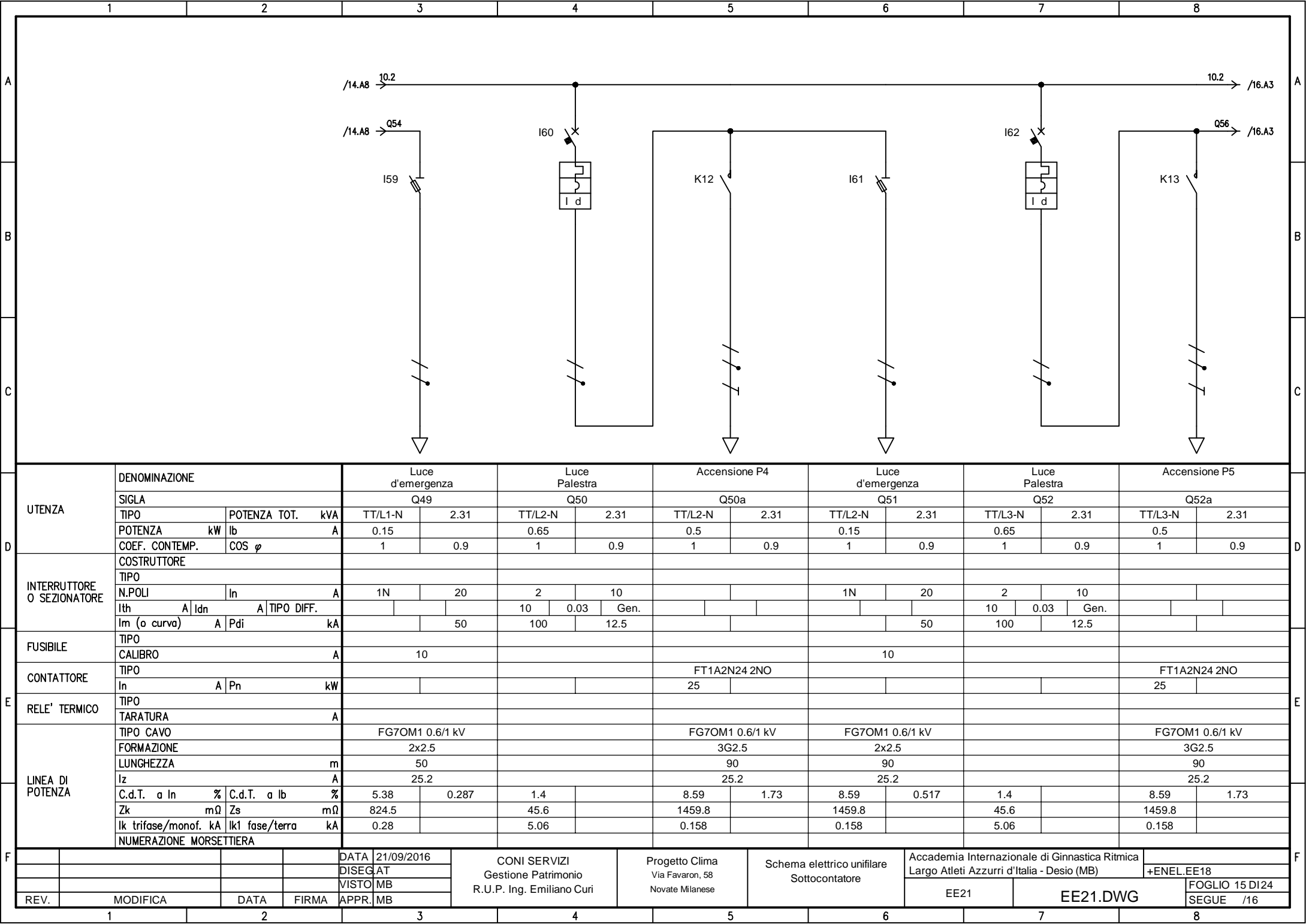




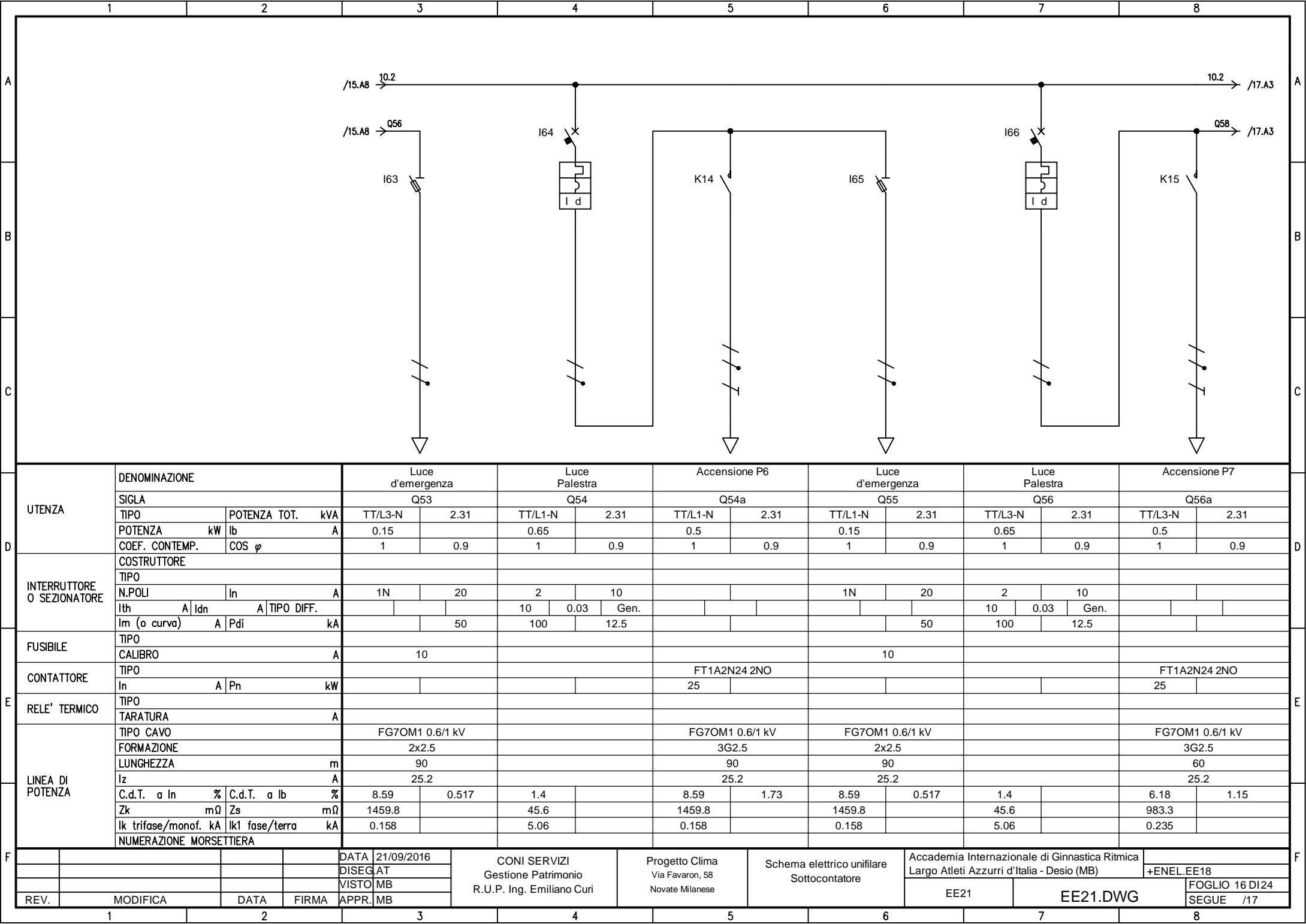




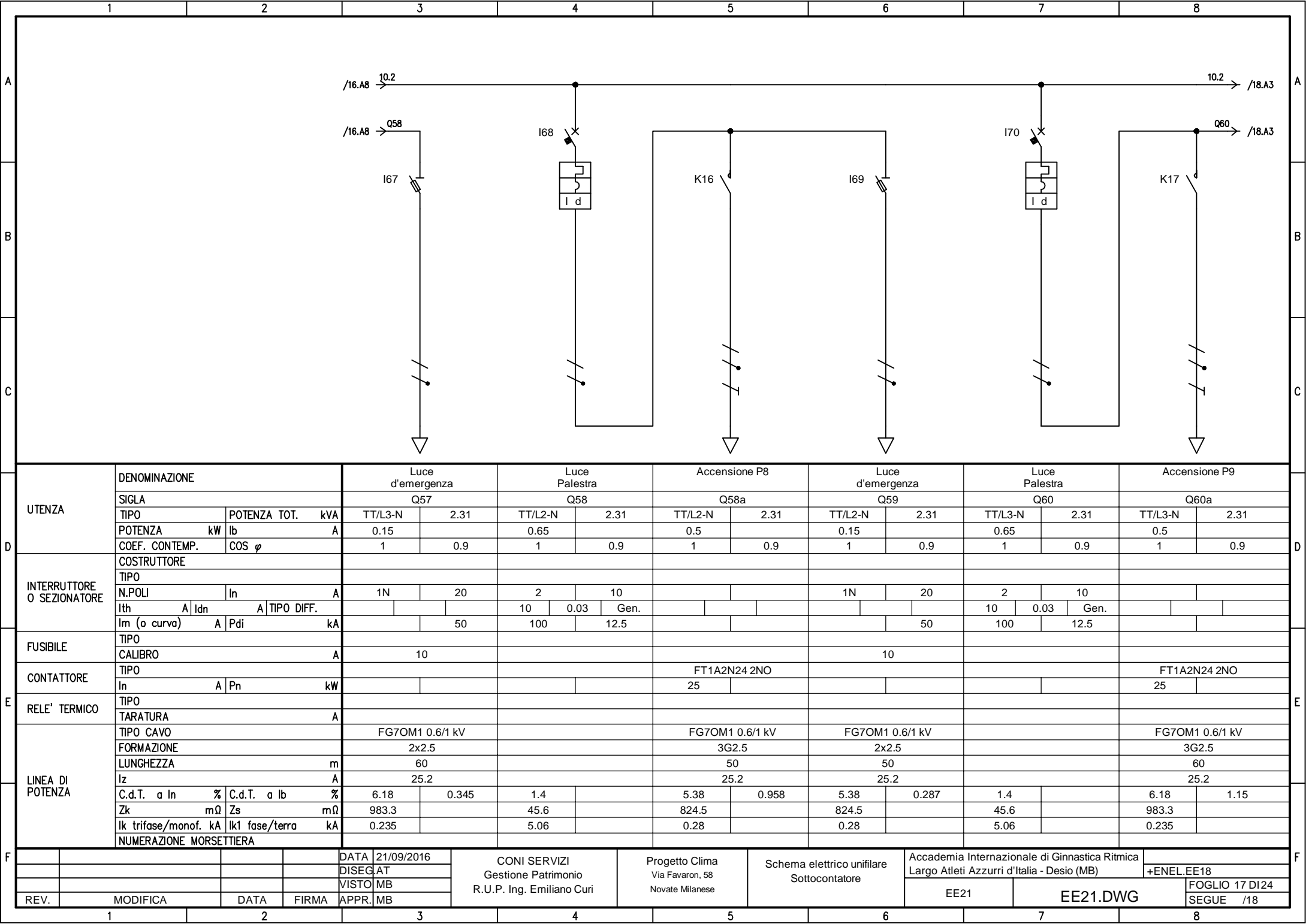




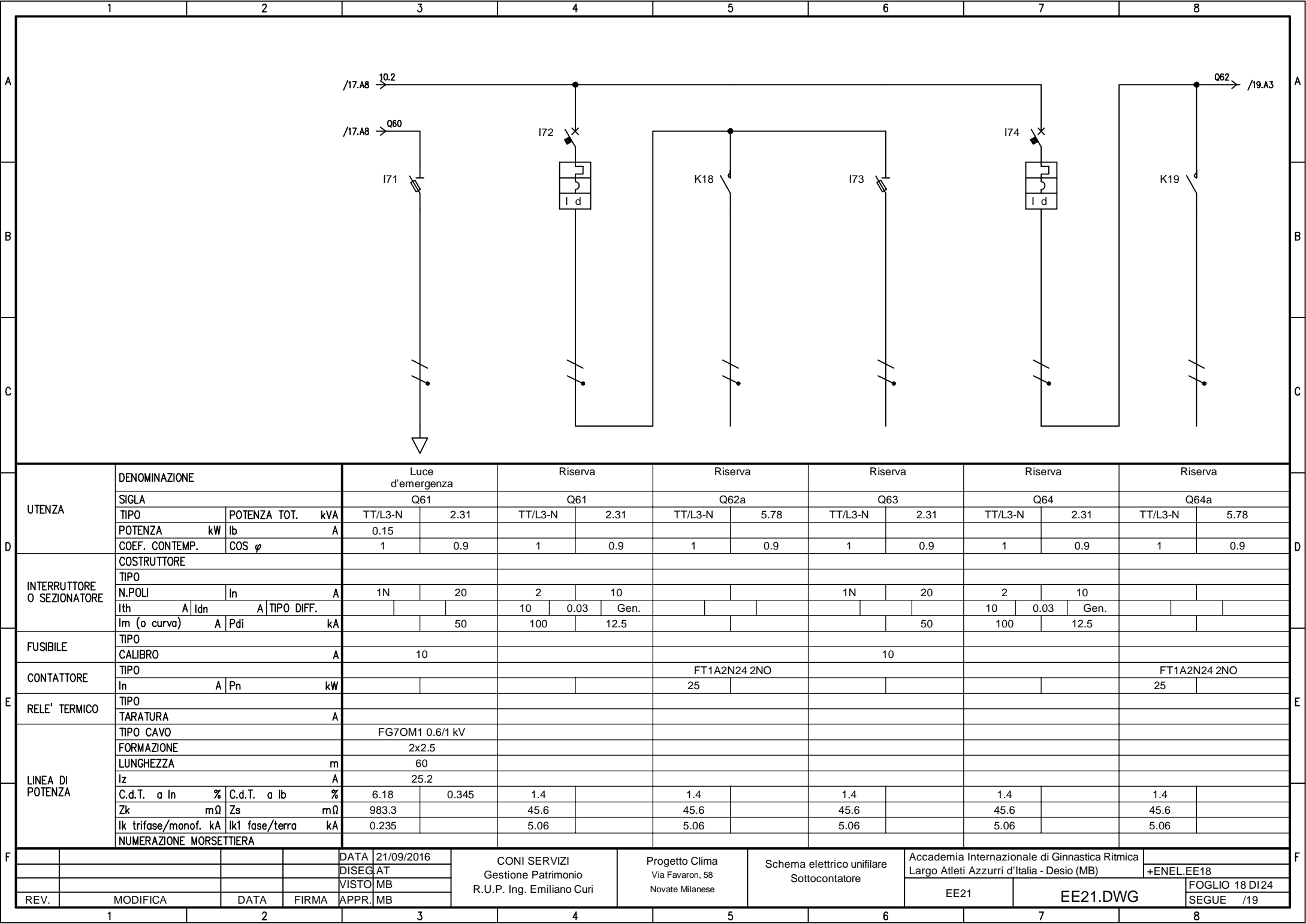
UTENZA	DENOMINAZIONE		Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P4		Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P5	
	SIGLA		Q49		Q50		Q50a		Q51		Q52		Q52a	
	TIPO	POTENZA TOT. kVA	TT/L1-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	2.31
	POTENZA kW	Ib A	0.15		0.65		0.5		0.15		0.65		0.5	
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9
	COS φ													
	COSTRUTTORE													
	TIPO													
FUSIBILE	N.POLI	In A	1N	20	2	10			1N	20	2	10		
	Ith A	Idn A			10	0.03	Gen.				10	0.03	Gen.	
	TIPO DIFF.													
	Im (o curva) A	Pdi kA		50	100	12.5				50	100	12.5		
CONTATTORE	TIPO													
	CALIBRO			10						10				
	TIPO						FT1A2N24 2NO						FT1A2N24 2NO	
	In A	Pn kW					25						25	
RELE' TERMICO	TIPO													
	TARATURA													
	TIPO CAVO			FG7OM1 0.6/1 kV			FG7OM1 0.6/1 kV			FG7OM1 0.6/1 kV			FG7OM1 0.6/1 kV	
	FORMAZIONE			2x2.5			3G2.5			2x2.5			3G2.5	
LINEA DI POTENZA	LUNGHEZZA			m		50		90		90		90		90
	Iz A			25.2			25.2			25.2			25.2	
	C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib %	5.38	0.287	1.4		8.59	1.73	8.59	0.517	1.4		8.59	1.73
	Zk mΩ	Zs mΩ	824.5		45.6		1459.8		1459.8		45.6		1459.8	
F	Ik trifase/monof. kA			0.28		5.06		0.158		0.158		5.06		0.158
	Ik1 fase/terra kA													
	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
F	DATA		21/09/2016		CONI SERVIZI		Progetto Clima		Schema elettrico unifilare		Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica			
	DISEG		AT		Gestione Patrimonio		Via Favaron, 58		Sottocontatore		Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		+ENEL.EE18	
	VISTO		MB		R.U.P. Ing. Emiliano Curi		Novate Milanese						FOGLIO 15 DI 24	
	REV.		MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB				EE21		EE21.DWG	
													SEGUE /16	



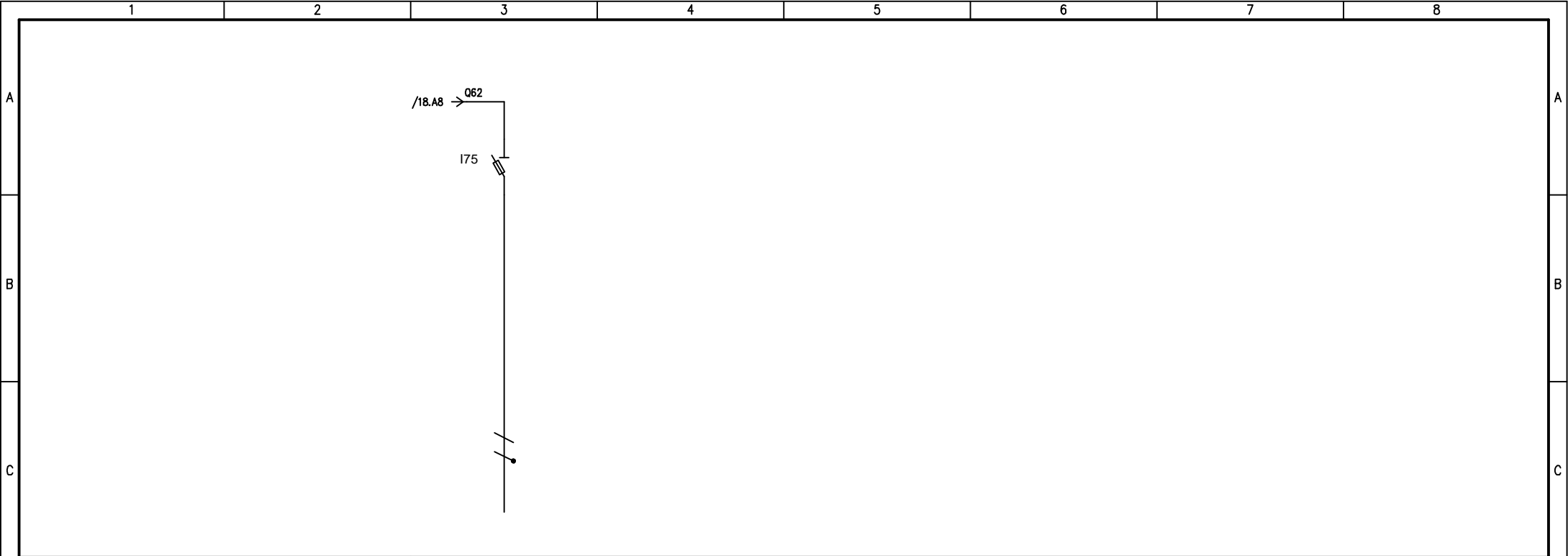
UTENZA	DENOMINAZIONE				Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P6		Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P7	
	SIGLA				Q53		Q54		Q54a		Q55		Q56		Q56a	
	TIPO	POTENZA TOT.	kVA		TT/L3-N	2.31	TT/L1-N	2.31	TT/L1-N	2.31	TT/L1-N	2.31	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	2.31
	POTENZA	kW	Ib	A	0.15		0.65		0.5		0.15		0.65		0.5	
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.	COS φ			1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9
	COSTRUTTORE															
	TIPO															
	N.POLI	In	A		1N	20	2	10			1N	20	2	10		
FUSIBILE	Ith	A	I _{dn}	A	TIPO DIFF.		10	0.03	Gen.				10	0.03	Gen.	
	I _m (o curva)	A	P _{di}	kA		50	100	12.5				50	100	12.5		
	TIPO															
	CALIBRO			A	10				10							
CONTATTORE	TIPO								FT1A2N24 2NO						FT1A2N24 2NO	
	In	A	P _n	kW					25						25	
	TIPO															
	TARATURA			A												
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO				FG7OM1 0.6/1 kV				FG7OM1 0.6/1 kV				FG7OM1 0.6/1 kV			
	FORMAZIONE				2x2.5				3G2.5				2x2.5		3G2.5	
	LUNGHEZZA			m	90				90				90		60	
	I _z			A	25.2				25.2				25.2		25.2	
RELE' TERMICO	C.d.T. a I _n	%	C.d.T. a I _b	%	8.59	0.517	1.4		8.59	1.73	8.59	0.517	1.4		6.18	1.15
	Z _k	mΩ	Z _s	mΩ	1459.8		45.6		1459.8		1459.8		45.6		983.3	
	I _k trifase/monof. kA		I _{k1} fase/terra kA		0.158		5.06		0.158		0.158		5.06		0.235	
	NUMERAZIONE MORSETTIERA															
F					DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi		Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese		Schema elettrico unifilare Sottocontatore		Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		+ENEL.EE18	
					DISSEG	AT										
					VISTO	MB										
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB										
1		2		3		4		5		6		7		8		



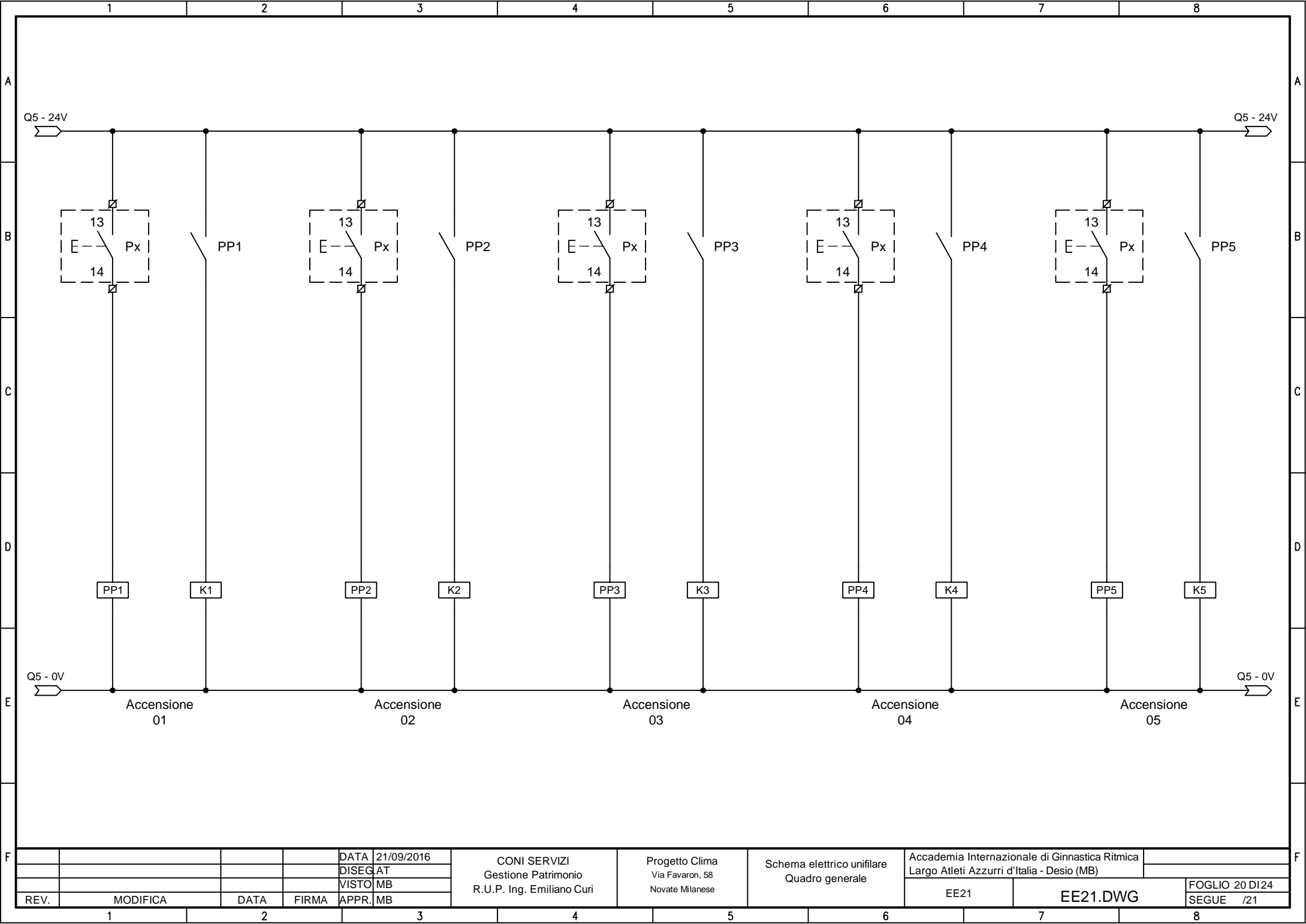
UTENZA	DENOMINAZIONE				Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P8		Luce d'emergenza		Luce Palestra		Accensione P9	
	SIGLA				Q57		Q58		Q58a		Q59		Q60		Q60a	
	TIPO	POTENZA TOT.	kVA		TT/L3-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	2.31
	POTENZA	kW	Ib	A	0.15		0.65		0.5		0.15		0.65		0.5	
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.	COS φ			1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9
	COSTRUTTORE															
	TIPO															
	N.POLI	In	A		1N	20	2	10			1N	20	2	10		
FUSIBILE	Ith	A	I _{dn}	A	TIPO DIFF.		10	0.03	Gen.				10	0.03	Gen.	
	I _m (o curva)	A	P _{di}	kA		50	100	12.5				50	100	12.5		
	TIPO															
	CALIBRO			A	10				10							
CONTATTORE	TIPO								FT1A2N24 2NO						FT1A2N24 2NO	
	In	A	P _n	kW					25						25	
	TIPO															
	TARATURA			A												
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO				FG7OM1 0.6/1 kV				FG7OM1 0.6/1 kV		FG7OM1 0.6/1 kV				FG7OM1 0.6/1 kV	
	FORMAZIONE				2x2.5				3G2.5		2x2.5				3G2.5	
	LUNGHEZZA			m	60				50		50				60	
	I _z			A	25.2				25.2		25.2				25.2	
RELE' TERMICO	C.d.T. a I _n	%	C.d.T. a I _b	%	6.18	0.345	1.4		5.38	0.958	5.38	0.287	1.4		6.18	1.15
	Z _k	mΩ	Z _s	mΩ	983.3		45.6		824.5		824.5		45.6		983.3	
	I _k trifase/monof. kA		I _{k1} fase/terra kA		0.235		5.06		0.28		0.28		5.06		0.235	
	NUMERAZIONE MORSETTIERA															
F					DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi		Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese		Schema elettrico unifilare Sottocontatore		Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		+ENEL.EE18	
					DISEG	AT										
					VISTO	MB										
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB										
1		2		3		4		5		6		7		8		

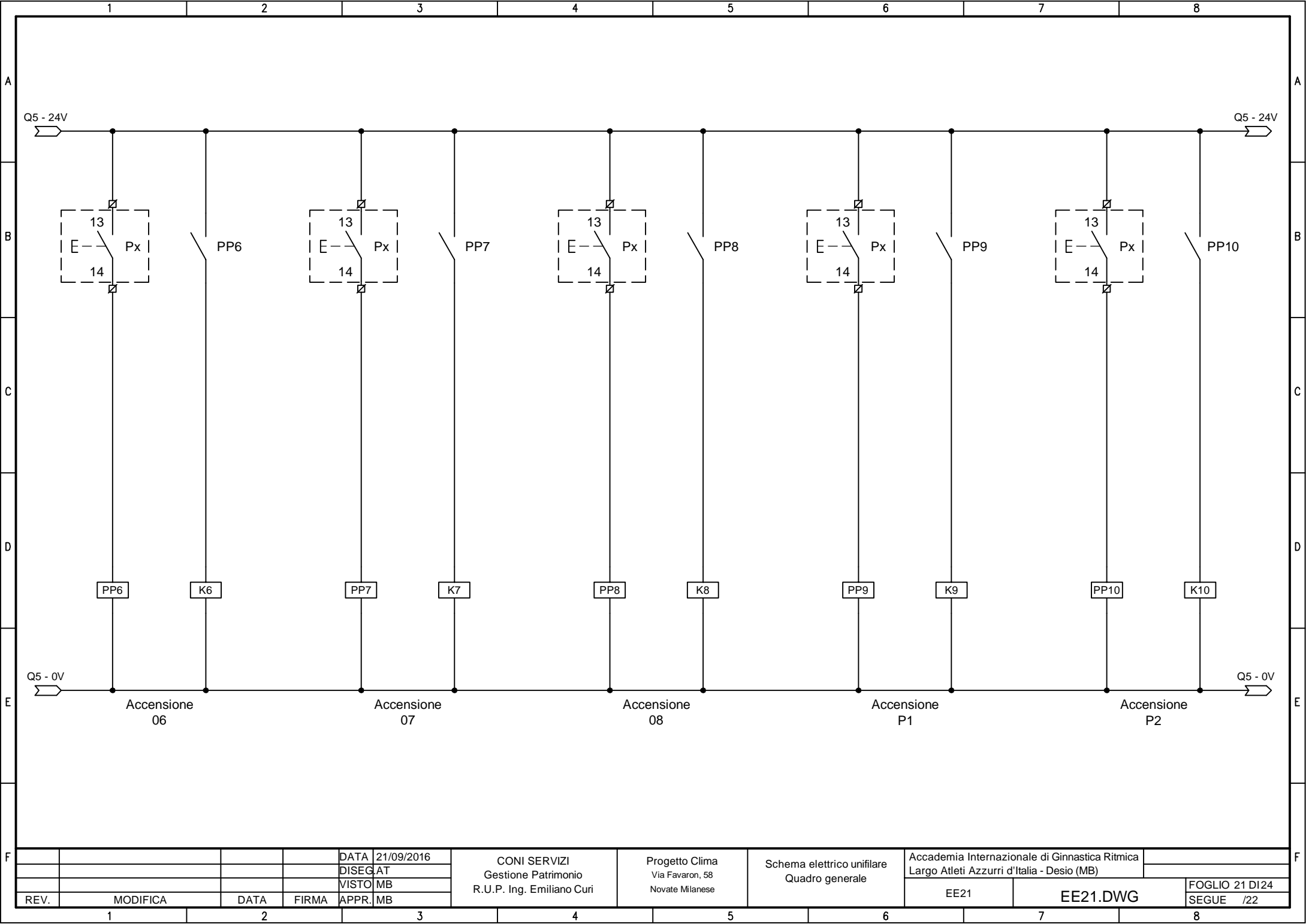


UTENZA	DENOMINAZIONE		Luce d'emergenza		Riserva		Riserva		Riserva		Riserva		Riserva	
	SIGLA		Q61		Q61		Q62a		Q63		Q64		Q64a	
	TIPO	POTENZA TOT. kVA	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	5.78	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	2.31	TT/L3-N	5.78
	POTENZA kW	Ib A	0.15											
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP.		COS φ		1		0.9		1		0.9		1	
	COSTRUTTORE													
	TIPO													
	N.POLI	In A	1N	20	2	10			1N	20	2	10		
FUSIBILE	Ith A	Idn A	TIPO DIFF.		10	0.03	Gen.				10	0.03	Gen.	
	Im (o curva) A	Pdi kA			50		100		12.5		50		100	
	CALIBRO		A		10				10					
	TIPO						FT1A2N24 2NO						FT1A2N24 2NO	
CONTATTORE	In A	Pn kW					25						25	
	TIPO													
	TARATURA		A											
	TIPO CAVO		FG7OM1 0.6/1 kV											
RELE' TERMICO	FORMAZIONE		2x2.5											
	LUNGHEZZA		m		60									
	Iz A		25.2											
	C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib %	6.18	0.345	1.4		1.4		1.4		1.4		1.4	
LINEA DI POTENZA	Zk mΩ	Zs mΩ	983.3		45.6		45.6		45.6		45.6		45.6	
	Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra kA	0.235		5.06		5.06		5.06		5.06		5.06	
	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
F			DATA 21/09/2016		CONI SERVIZI		Progetto Clima		Schema elettrico unifilare		Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica			
			DISEG. AT		Gestione Patrimonio		Via Favaron, 58		Sottocontatore		Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		+ENEL.EE18	
			VISTO MB		R.U.P. Ing. Emiliano Curi		Novate Milanese				EE21		FOGLIO 18 DI 24	
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR. MB						EE21.DWG		SEGUE /19	

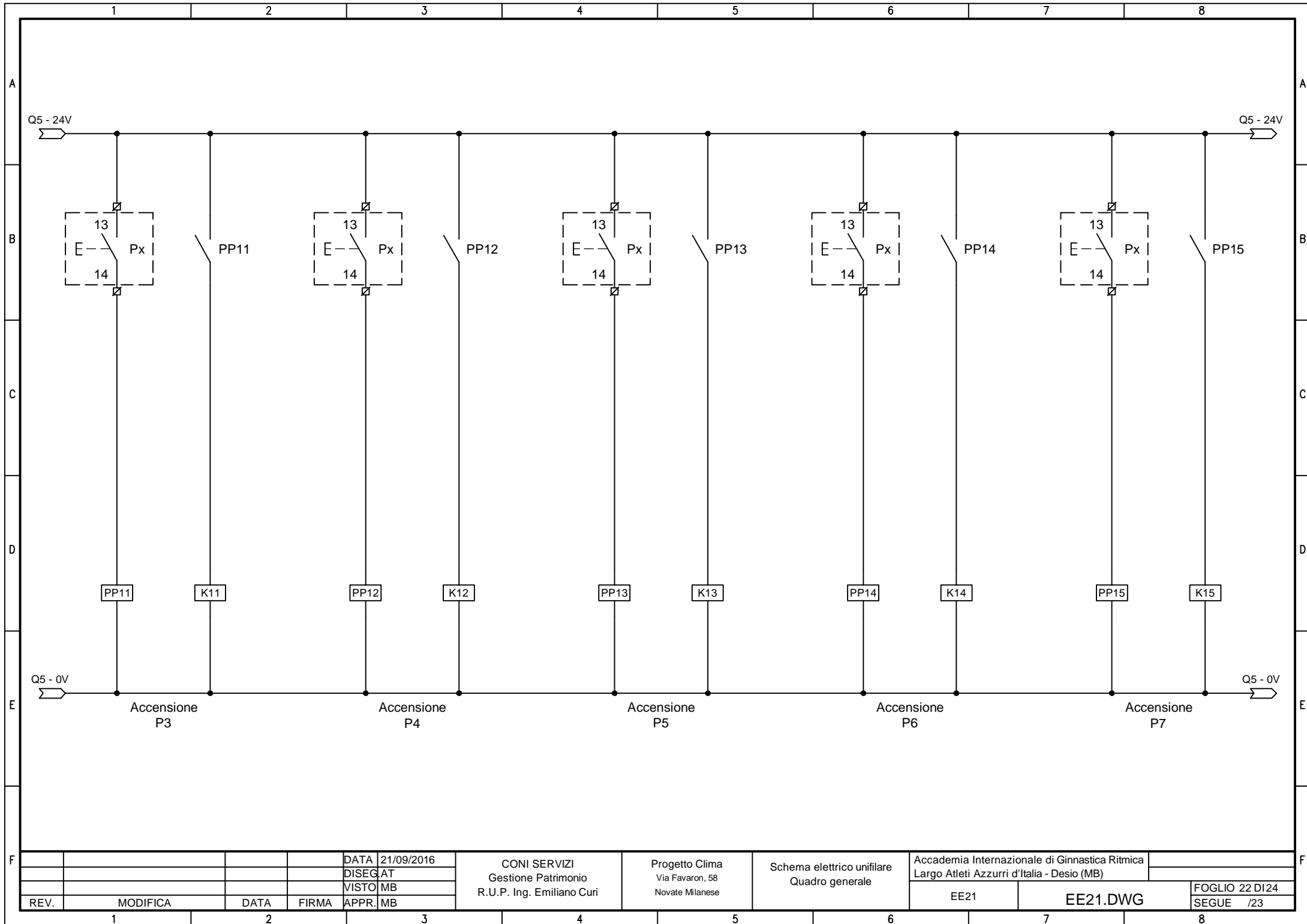


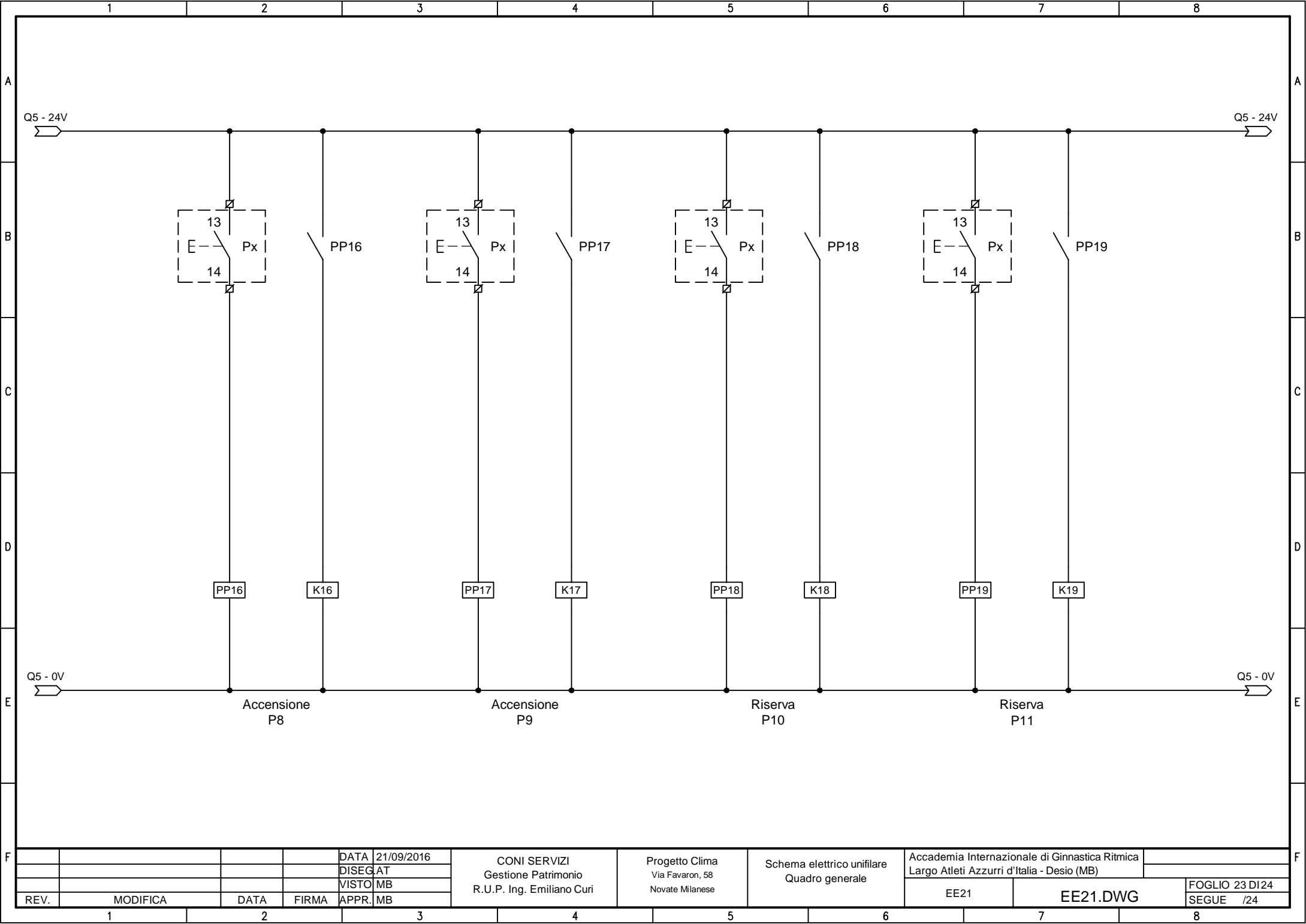
D	UTENZA	DENOMINAZIONE			Riserva											
		SIGLA			Q65											
		TIPO	POTENZA TOT.	kVA	TT/L3-N	2.31										
		POTENZA	kW	Ib	A											
		COEF. CONTEMP.	COS φ		1	0.9										
	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE														
		TIPO														
		N.POL	In	A	1N	20										
		Ith	A	Idn	A	TIPO DIFF.										
		Im (o curva)	A	Pdi	kA		50									
E	FUSIBILE	TIPO														
		CALIBRO			A		10									
	CONTATTATORE	TIPO														
		In	A	Pn	kW											
	RELE' TERMICO	TIPO														
		TARATURA			A											
	LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO														
		FORMAZIONE														
		LUNGHEZZA			m											
		Iz			A											
C.d.T. a In		%	C.d.T. a Ib	%	1.4											
Zk		mΩ	Zs	mΩ	45.6											
Ik trifase/monof. kA			Ik1 fase/terra	kA	5.06											
F	NUMERAZIONE MORSETTIERA															
					DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi	Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese	Schema elettrico unifilare Quadro generale	Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		+ENEL.EE18				
					DISEG	AT										
					VISTO	MB										
	REV.	MODIFICA		DATA	FIRMA	APPR.				MB						
1			2		3		4		5		6		7		8	





F					DATA 21/09/2016		CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi	Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese	Schema elettrico unifilare Quadro generale	Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)			F										
					DISEGAT																		
					VISTO MB																		
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB				EE21		EE21.DWG		FOGLIO 21 DI 24									
														SEGUE /22									
1			2			3			4			5			6			7			8		





				DATA	21/09/2016	CONI SERVIZI Gestione Patrimonio R.U.P. Ing. Emiliano Curi	Progetto Clima Via Favaron, 58 Novate Milanese	Schema elettrico unifilare Quadro generale	Accademia Internazionale di Ginnastica Ritmica Largo Atleti Azzurri d'Italia - Desio (MB)		
				DISEG	AT						
				VISTO	MB						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	MB				EE21	EE21.DWG	FOGLIO 23 DI 24 SEGUE /24

