

COMMITTENTE:
Chianchia Mario

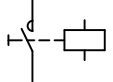
COMMESSA:
Impianto elettrico
civile

QUADRO:
AVANQUADRO

CARATTERISTICHE QUADRO

IMPIANTO A MONTE				
TENSIONE [V]		400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]				
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]				9,7
SISTEMA DI NEUTRO				TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE				
In [A]		Icc [kA]		
CARPENTERIA				PVC
CLASSE DI ISOLAMENTO			IP	IP65

NORMATIVA DI RIFERIMENTO	
INTERRUTTORI SCATOLATI	☒ — CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	☐ — CEI EN 60947-2
	☐ — CEI EN 60898
CARPENTERIA	☒ — CEI EN 61439-2
	☐ — CEI 23-48 - CEI EN 60670-1
	— CEI 23-49 - CEI EN 60670-24
	— CEI 23-51

RIF. QUADRO		[AVQ]	1	2	3	4	5	6	7	8	9
LEGENDA SIMBOLI											
											
INTERRUTTORE AUTOMATICO	SEZIONATORE	INTERRUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SALVAMOTORE	ELEMENTO FUSIBILE	TOROIDE	COMANDO MANUALE		
											
COMANDO MOTORIZZATO	SGANCIO LIBERO	MANOVRA ROTATIVA BLOCCO PORTA	INTERBLOCCO	APPARECCHIATURA RIMOVIBILE/ESTRAIBILE	BLOCCO A CHIAVE (BLOCCATO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	BLOCCO A CHIAVE (LIBERO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	CONTATTO AUX (N. NUMERO DI CONTATTI INSTALLATI, IL TRATTEGGIO INDICA QUALE PARTE DELL'APPARECCHIATURA AGISCE SUL CONTATTO)	BOBINA A MINIMA TENSIONE	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE		
											
COMMUTATORE PER STRUMENTI (VOLTMETRICO/AMPEROMETRICO)	AMPEROMETRO	VOLTMETRO	FREQUENZIMETRO	STRUMENTO INTEGRATORE (CONTATORE)	CONTATTORE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON POSSIBILITA' DI COMANDO MANUALE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON CONTATTI NC	TELERUTTORE (RELE' PASSO/PASSO)	OROLOGIO		
											
CREPUSCOLARE	OROLOGIO ASTRONOMICOM	GRUPPO DI CONTINUITA' (UPS)	PRESA (SIMBOLO GENERALE)	PRESA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI	AVVIATORE - SOFT STARTER	VARIATORE DI VELOCITA' (INVERTER)	AVVIATORE STELLA/TRIANGOLO	TRASFORMATORE	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE (SPD)		
					CLIENTE	Chianchia Mario	PROGETTO	- FILE progetto [Q00] [AVQ].dwg			
							ARCHIVIO	- DATA 10/11/2023 REVISIONE R0.0			
					IMPIANTO	Impianto elettrico	DISEGNATORE	- PAGINA 1a SEGUE			
								TAVOLA			
								Schneider Electric			

RIF. QUADRO	[AVQ]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
NOTE BASE											
Per la corretta interpretazione dei disegni e degli impianti e' necessaria una lettura congiunta di tutti gli elaborati di progetto. Le caratteristiche tecniche indicate sul disegno sono le minime richieste. Le cadute di tensione indicate sono quelle complessive a partire dagli attacchi BT dei trasformatori / arrivo linea. Le correnti indicate per l'alimentazione agli UPS , tengono conto dell'assorbimento con batterie in carica a fondo. Il presente progetto é redatto secondo le seguenti norme di riferimento - CEI 64-8 - CEI 0-21 Descrizione dispositivi Micrologic - Micrologic 2x protezione: LI - Micrologic 5x protezione: LSI - Micrologic 6x protezione: LSIG - Micrologic 7x protezione: LSIV - Micrologic E - misura: I, V, P, E, PF - Micrologic H - misura: I, V, P, E, f, cos phi, armoniche, THD											
		CLIENTE				PROGETTO	-	FILE	progetto [Q00] [AVQ].dwg		
		Chianchia Mario				ARCHIVIO	-	DATA	10/11/2023	REVISIONE	R0.0
						DISEGNATORE	-	PAGINA	2	SEGUE	
		IMPIANTO				Impianto elettrico		TAVOLA	Schneider Electric		



COMMITTENTE:
Chianchia Mario

COMMESSA:
Impianto elettrico
civile

QUADRO:
Quadro Generale

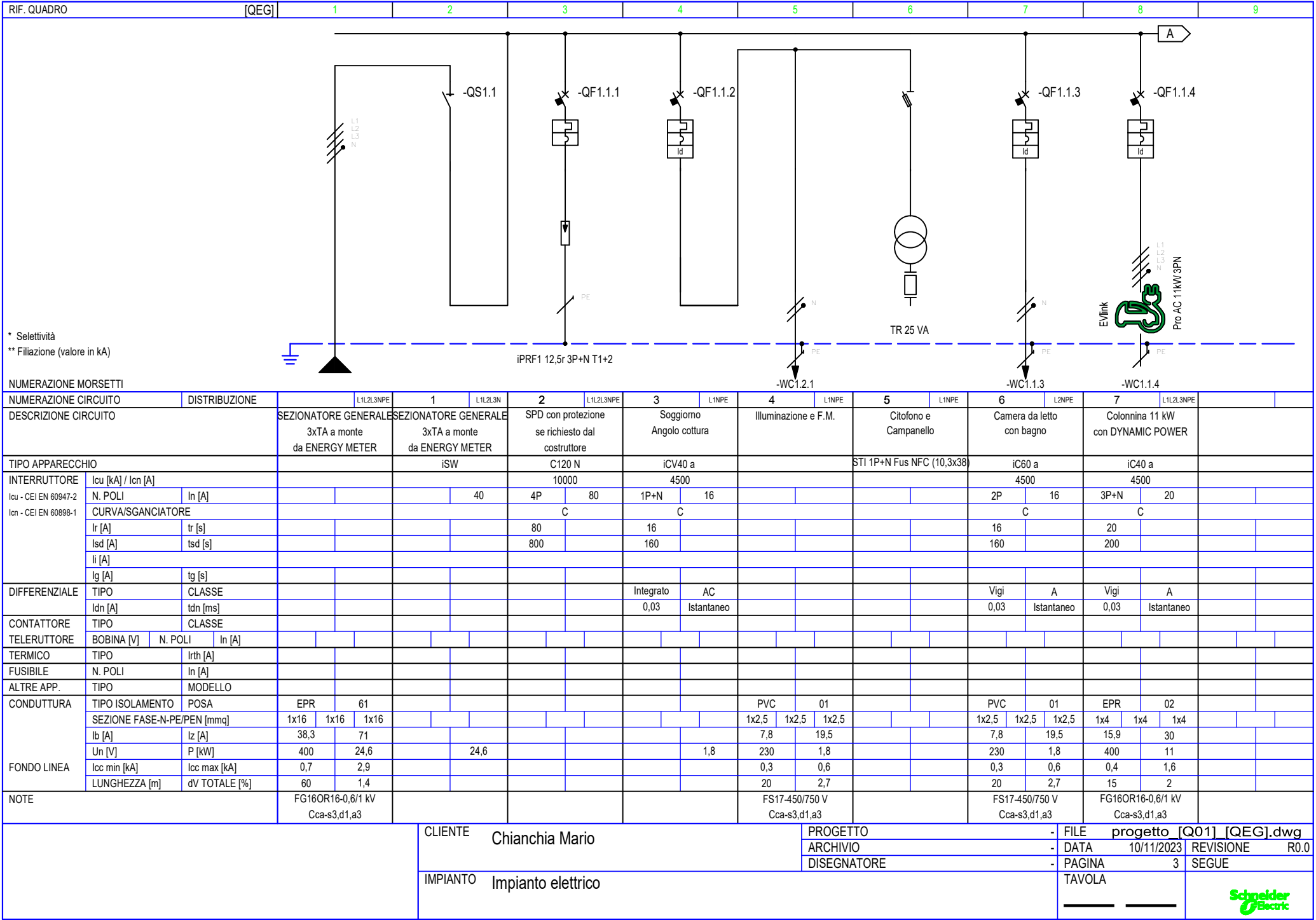
CARATTERISTICHE QUADRO

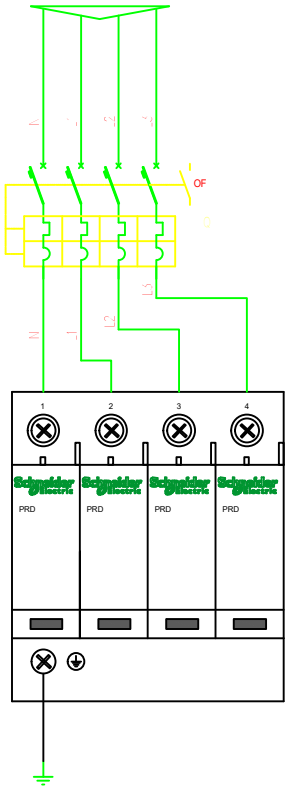
IMPIANTO A MONTE [AVQ]			
TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	2,9		
SISTEMA DI NEUTRO			TT
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	Icc [kA]		
CARPENTERIA			PVC
CLASSE DI ISOLAMENTO		IP	40

NORMATIVA DI RIFERIMENTO	
INTERRUTTORI SCATOLATI	☒ — CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	☐ — CEI EN 60947-2 ☐ — CEI EN 60898
CARPENTERIA	☒ — CEI EN 61439-2 ☐ — CEI 23-48 - CEI EN 60670-1 — CEI 23-49 - CEI EN 60670-24 — CEI 23-51

	CLIENTE	Chianchia Mario	PROGETTO	-	FILE	progetto [Q01] [QEG].dwg		
			ARCHIVIO	-	DATA	10/11/2023	REVISIONE	R0.0
			DISEGNATORE	-	PAGINA	1	SEGUE	
	IMPIANTO	Impianto elettrico	TAVOLA					

RIF. QUADRO	[QEG]	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NOTE BASE Per la corretta interpretazione dei disegni e degli impianti e' necessaria una lettura congiunta di tutti gli elaborati di progetto. Le caratteristiche tecniche indicate sul disegno sono le minime richieste. Le cadute di tensione indicate sono quelle complessive a partire dagli attacchi BT dei trasformatori / arrivo linea. Le correnti indicate per l'alimentazione agli UPS , tengono conto dell'assorbimento con batterie in carica a fondo. Il presente progetto é redatto secondo le seguenti norme di riferimento - CEI 64-8 - CEI 0-21 Descrizione dispositivi Micrologic - Micrologic 2x protezione: LI - Micrologic 5x protezione: LSI - Micrologic 6x protezione: LSIG - Micrologic 7x protezione: LSIV - Micrologic E - misura: I, V, P, E, PF - Micrologic H - misura: I, V, P, E, f, cos phi, armoniche, THD										
		CLIENTE Chianchia Mario				PROGETTO		- FILE progetto_[Q01]_[QEG].dwg		
						ARCHIVIO		- DATA 10/11/2023 REVISIONE R0.0		
						DISEGNATORE		- PAGINA 2 SEGUE		
		IMPIANTO Impianto elettrico				TAVOLA		Schneider Electric		





	CLIENTE	Chianchia Mario	PROGETTO	-	FILE	progetto [Q01] [QEG].dwg
			ARCHIVIO	-	DATA	10/11/2023
			DISEGNATORE	-	PAGINA	5
	IMPIANTO	Impianto elettrico	TAVOLA			
