



C.I. : 14349		Data: 06.05.2019	
Progetto: Progetto esecutivo per la realizzazione del Canile Rifugio Comunale all'interno del Parco di S. Giuliano Venezia			
Disciplina:		Impianti	
Descrizione: Quadro elettrico protezione montante			
Revisione		Data	
Descrizione		Approvato	
		TAV.	
		E-QPM	

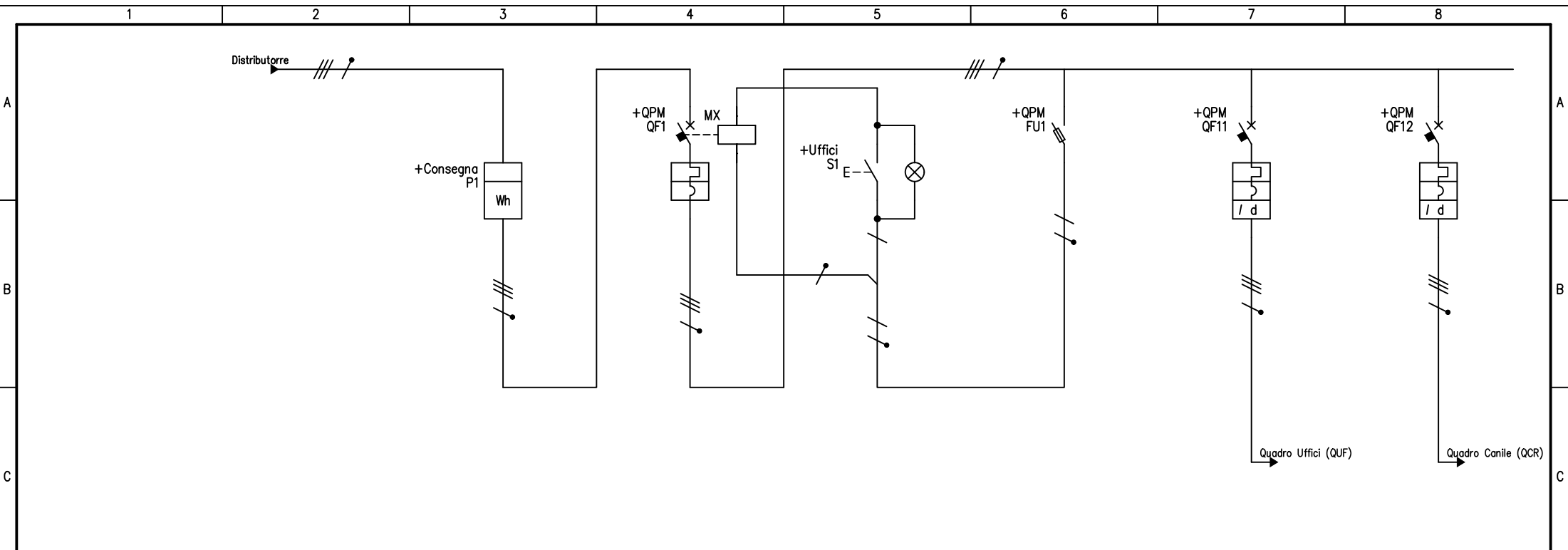
Il progettista :
ing. Paolo Ardizzon

Redatto da :
ing. Lorenzo Ardizzon

Il Resp. del Procedimento
Dott. Mario Scattolin

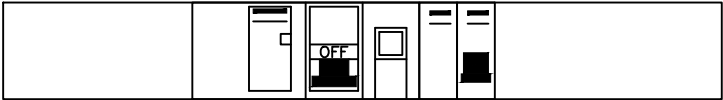
TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: Vn = 400V 3FN TT	
FREQUENZA: f = 50Hz	
POTENZE E CORRENTI: Potenza impegnata presunta 45kW	
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: Punto consegna, FS17 450/750V, 3x(1x35mmq)+1x(1x16mmq), L=1m	
STRUTTURA DEL QUADRO: Materiale isolante, installazione a parete, 3x18 moduli	
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP55	NORME NORME CEI 23 – 51



D	UTENZA	DENOMINAZIONE		Contatore energia		Generale quadro		Pulsante sgancio generale		Pulsante Sgancio gen		Linea Uffici QUF		Linea Canile Rifugio QCR		
		SIGLA		L1-2-3-N		L1-2-3-N				L1-N		L1-2-3-N		L1-2-3-N		
		TIPO	POTENZA TOT. kVA			42						14		35		
		POTENZA kW	Ib A													
E	INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COEF. CONTEMP. COS φ														
		COSTRUTTORE														
		TIPO				curva C						curva C		curva C		
		N.POLI	In A			4 125						2 40		4 80		
		Ith A	Idn A	C.D.I.	TIPO DIFF.			125				40 0,3 A sel		80 0,3 A sel		
		Im (o curva) A	Pdi kA			5-10 In 16						5-10 In 10		5-10 In 10		
F	FUSIBILE	TIPO								1 polo 6,3x32						
		CALIBRO A								2 gG						
F	CONTATTORE	TIPO														
		In A	Pn kW													
F	E	RELE' TERMICO	TIPO													
			TARATURA A													
	F	LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO				FS17 450/750V				FG160R16 0,6/1kV		FG160R16 0,6/1kV		FG160R16 0,6/1kV	
			FORMAZIONE				4(1x50mmq)				2x1,5mmq		4x10mmq		4x35mmq	
			LUNGHEZZA m				1				35		35		50	
			Iz A													
			C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib %												
			Zk mΩ	Zs mΩ												
			Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra kA												
			NUMERAZIONE MORSETTIERA													
F					DATA	24/04/2019			QPM	Canile S.Giuliano - Venezia (VE)						
					DISEG.				Quadro El. Protezione Montante							
					VISTO					QPM	QPM.DWG		FOGLIO 2 DI 3			
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:				SEGUE 3			
1		2		3		4		5		6		7		8		

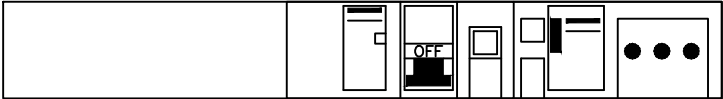
	1	2	3	4	5	6	7	8
A								
B								
C								
D								
E								
F								



QF1 MX FU1



QF11



QF12

				DATA	24/04/2019				QPM	Canile S.Giuliano – Venezia (VE)	
				DISEG.					Quadro El. Protezione Montante		
				VISTO							
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL:	SOST. DA:	ORIGINE:	QPM	QPM.DWG	FOGLIO 3 DI 3 SEGUE
1		2			3	4	5	6	7	8	