

**Comune di Quarrata- Provincia di Pistoia**

Servizio Tecnico Lavori Pubblici

Piazzetta E.Loi - 51039 Quarrata (PT) - tel 0573/7710- Fax 0573/771126

Estensione rete della pubblica illuminazione tratto di via Firenze e realizzazione nuovi impianti, tratti ex strada statale 66, in località S.Antonio e Olmi.

Tavola  
unica

**SCHEMA UNIFILARE QUADRI ELETTRICI**

Scala //

Data: Aprile 2021

Il Progettista:

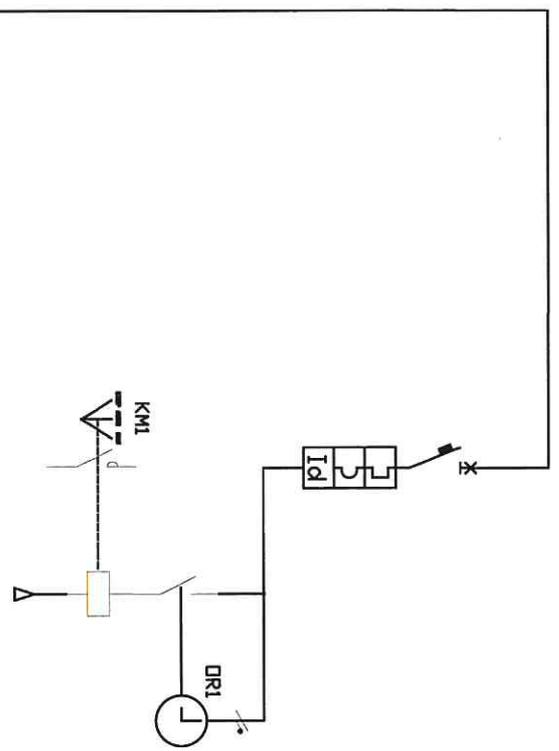
Ing. Iuri Gelli



**IMPIANTO A MONTE**  
 Misuratore ENEL

VALORE DI I.c.to PRESUNTA SUL QUADRO (KA)  
 TENSIONE 230 (V)  
 FREQUENZA 50 (Hz)  
 SIST. DI NEUTRO TT  
 DENOMINAZIONE DEL QUADRO  
 Quadro elettrico  
 QG

IP 55 QUADRO TIPO ANS  
 NORME DI RIFERIMENTO  
 INT. SCINTILLI CEI EN 60947-2  
 INT. MODULARI CEI EN 60947-2  
 CARATTERI CEI EN 60439-1  
 DIMENSIONAMENTO BARRE  
 $I_{ln} = (A) I_{acc} = (Ka)$



NUMERAZIONE CIRCUITO	DESCRIZIONE DEL CIRCUITO	Linea alimentazione																
	TIPO P.D.I. (KA)																	
	N. POLI x In (A)	6																
	INTERRUTTORE CURVA / SGANCIAT.	2x16 C																
	SOGGIA Ith (A)																	
	SOGGIA Irm (A)																	
	SOGGIA Id (A)	0,3																
	DIFFERENZIALE RITARDO (ms)	ISTANTANEO																
	CLASSE	AC																
	CONDATTORE 0 TIPO																	
	TENSIONE BOBINA (V)																	
	RELE PASSO-PASSO N. POLI x In (A)																	
	TERMICO TIPO SOGLIA Ith (A)																	
	FUSIBILE N. POLI x In (A)																	
	ALTRE APPARECCHIATURE TIPO																	
	CONDUTTORE TIPO	FG160R16																
	FRAMMEZZAZIONE E SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	2x(1x10mm <sup>2</sup> )																
	LINEA LUNGHEZZA (m)																	
	POSIZIONE																	
	LINEA Ib (A)																	
	Ic (A)																	
	Un (V)																	
	Iz (A)																	
	Ph (kW)																	
	Dv%																	
	AUSILIARI ELETTRICI																	
	NOTE																	

CLIENTE :  
 IMPIANTO :