



# COMUNE DI URBINO

PROVINCIA DI PESARO E URBINO



**Piano attuativo della Zona D3 della Tav 201.III/B15 del PRG vigente  
in Loc. Ca'Guerra.**

**Variante a piano attuativo approvato con D.G. n°69 del 31.07.2012**

**Committente: Green Power Systems S.r.l.**



**Elaborato:**

**B.03**

**IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
Schema quadro elettrico**

**Scala:** /

**Data:** ottobre 2022

**Il Tecnico**

FIRMATO DIGITALMENTE

*Ing. Claudio Ceregini*

**Il Tecnico**

FIRMATO DIGITALMENTE

*Ing. Vittorio Di Lorenzi*

**Il Tecnico**

FIRMATO DIGITALMENTE

*Geom. Enrico Dominici*

**Studio Tecnico Dott. Ing. Claudio Ceregini**

Corso Roma, 167 - 61026 LUNANO (PU)

Tel. 0722 700012 - Fax 0722 700012

E.mail: [ceregini.claudio@gmail.com](mailto:ceregini.claudio@gmail.com)



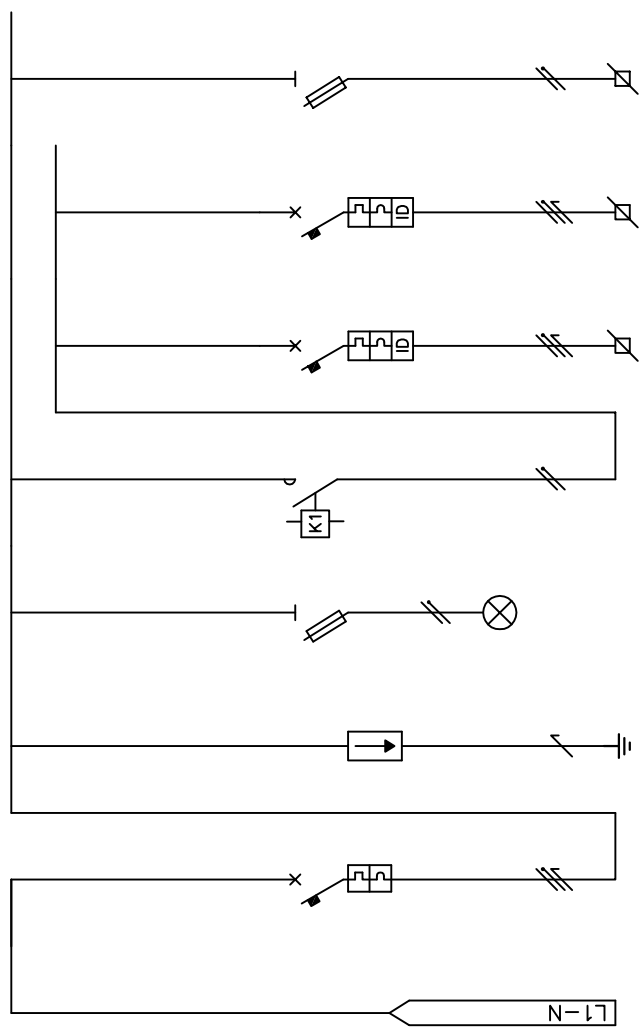
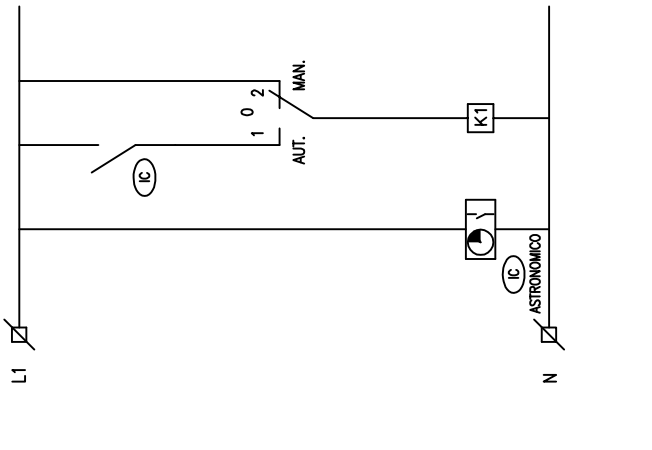
geometra

**enricodominici**  
studio tecnico

Corso Roma, 69 - 61026 Lunano - PU  
Tel. e Fax 0722 70196 - P.Iva 01247950411

[www.studiodominici.net](http://www.studiodominici.net)

[info@studiodominici.net](mailto:info@studiodominici.net) • [info@pec.studiodominici.net](mailto:info@pec.studiodominici.net)



DENOMINAZIONE QUADRO  
 QUADRO ELETTRICO  
 PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
 -QE1-

QUADRO TIPO  
 PVC DA PARETE

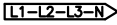

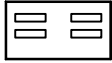





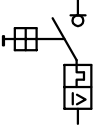

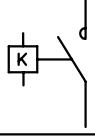


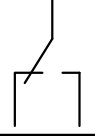


DIMENSIONI mm / N° MODULI  
 24 MODULI

GRADO DI PROTEZIONE  
 IP55

CIRCUITO	N.	1	2	3	4	5	6	7	8
LINEA ALIMENTAZIONE DA QUADRO CONTATORE ENEL	SEZ.	2X6	2X6+T	1X6	2x1.5	2X6+T	2X10+T	2X10+T	2X1.5
LINEA ALIMENTAZIONE	tipo	/	FS17	FS17	FS17	FS17	FG16OR16	FG16OR16	FS17
POTENZA	W	/	/	/	/	/	/	/	/
PORTATA	A	/	25	20.000	32/FZA	40	10	10	32A/F4A
TENSIONE	V	230	230	230	230	230	230	230	230
SOGLIA DIFF.	Idn	/	/	/	/	/	0.3	0.3	/
POTERE INTERR.	KA	/	10	110	50	/	6	6	50
CURVA INT.	tipo	/	C	CLASSE II	gG	AC1	C	C	gG
POLI	N.	/	1N	2	1N	2	1N	1N	1N
LINEA ALIMENTAZIONE DA QUADRO CONTATORE ENEL									
PROTEZIONE GENERALE QUADRO									
SCARICATORE DI SOVRATENSIONE									
LAMPADINE PRESENZA RETE									
ALIMENTAZIONE CIRCUITO LUCE TUTTA NOTTE									
LINEA ALIMENTAZIONE CIRCUITO LUCE STRADA									
LINEA ALIMENTAZIONE CIRCUITO LUCE PISTA PEDONALE									
ALIMENTAZIONE CIRCUITO DI COMANDO LUCE									

CIRCUITO DI COMANDO PER ILLUMINAZIONE ESTERNA

# LEGENDA

	LINEA DI ALIMENTAZIONE
	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
	ANALIZZATORE DI RETE
	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO
	INTERRUTTORE SEZIONATORE SOTTOCARICO
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE TERMOMAGNETICO (660V)
	SEZIONATORE PORTAFUSIBILE
	CONTATTORE QUADRIPOLORE
	CONTATTO DI CHIUSURA APERTO A RIPOSO
	CONTATTO DI APERTURA CHIUSO A RIPOSO
	COMMUTATORE DI LINEA
	INTEGRAZIONE DI APPARECCHIATURA ELETTRICA
	MORSETTIERA