

Livello di progettazione



PRELIMINARE



DEFINITIVA



ESECUTIVA



Committente

Comune di Lari

P.zza Vittorio Emanuele II, 2

56035 Lari (PI)

Oggetto

Realizzazione impianto fotovoltaico presso il magazzino comunale posto in via dei Ciliegi, 13
56035 Lari (PI)

Codice lavoro

1C019111E

Data revisione

MARZO 2012

Revisione n°

—

è presente in
vers. successiva



Approvato:

Elaborato

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Ubicazione generatore fotovoltaico
Schema unifilare

Disegn./Esecutore:

Per.Ind. Riccardo Pucci

Tav:

01-E

Scala:

1:200

Formato:

A1

Progettista
(timbro e firma)

Per.Ind. Maurizio Montecchi



**STUDIO TECNICO
ENGINEERING**

Via Matteotti, 229 - 55049 Viareggio (LU)

P.IVA 01890630500

Tel. 0584-961818 - Fax. 0584-325030

EMAIL: info@m2engineering.it



COMUNE



ASL



GSE



ENEL



Committente



Impresa



Studio



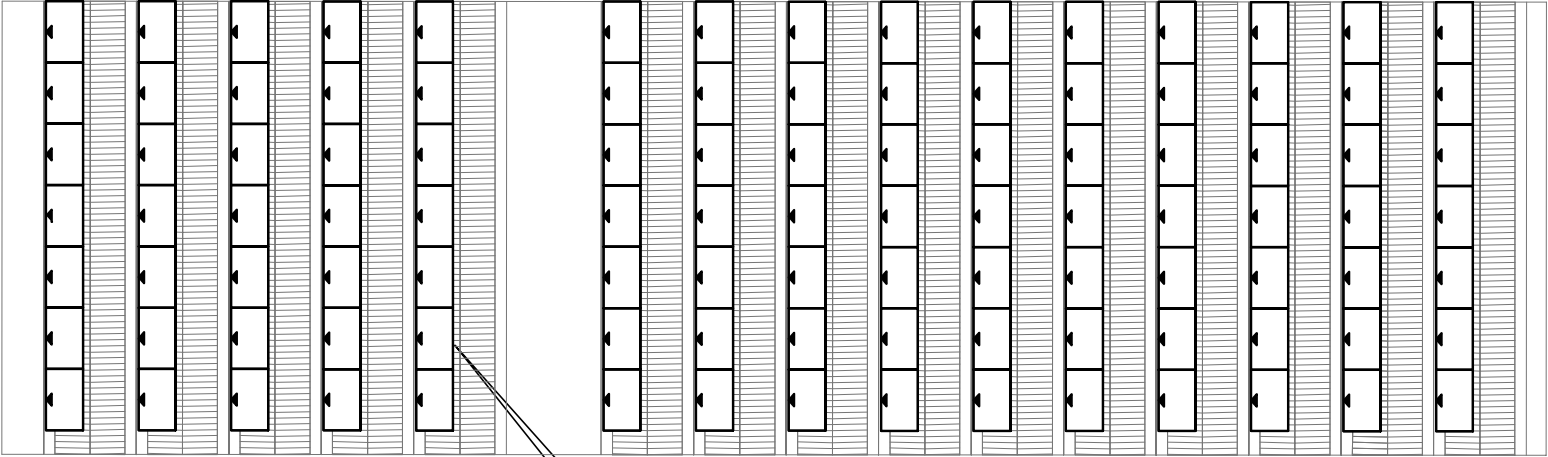
SCHEMA UNIFILARE

Connessione Trifase in BT, protezione di interfaccia (PI) unica ed esterna ai convertitori c.c./c.a.

DATI IMPIANTO

NOME IMPIANTO	magazzino comunale PV
LOCALITA'	LARI
INDIRIZZO	Via dei Ciliegi, 13
POTENZA	25.620 kW

G1	Generatore1
POTENZA	Wp,tot = 25.620 kW
MODULI	ALFASOLAR, Pyramid 60_244, 244.0 W
INVERTER	MASTERVOLT, SUNMASTER ES4.6TL, 4 600 W
Configurazione	1 Stringa x 21 Moduli x 5 Inverter



PANNELLO FOTOVOLTAICO

ALFASOLAR – Pyramid

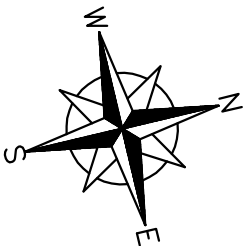
60_244 (o similare)

1623

986

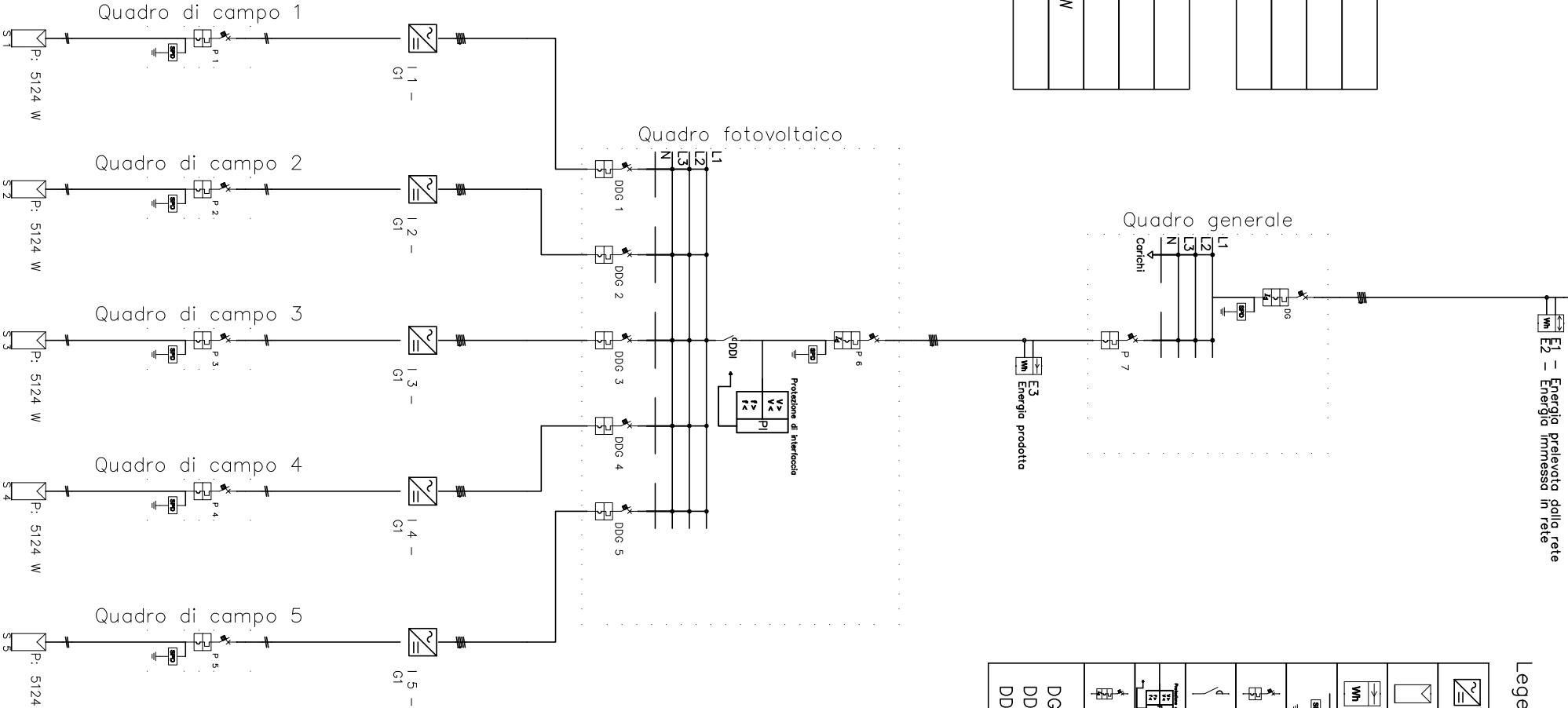
spessore: 35mm

Peso: 21,50Kg



Rete elettrica di distribuzione in BT

Punto di consegna



Legenda dei simboli

	Inverter
	Stringa
	Contattore
	SPD
	Interruttore magnetotermico
	Contattore
	Sistema di protezione di interfaccia
	Interruttore magnetotermico differenziale
DG: Dispositivo Generale	
DDI: Dispositivo di interfaccia	
DDG: Dispositivo del Generatore	