



LOCALIZZAZIONE EDIFICIO PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO  
(41°53'14,67"N - 14°36'37,52"E)

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO  
PROVINCIA DI CHIETI



LOCALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO SU TETTO (P = 8,88 kWp)

Denominazione: <b>Lay-out impianto Schemi architettonici e particolari costruttivi Schema unifilare</b>		Codice Elaborato: <b>IMP.1</b>	<input checked="" type="checkbox"/> originale <input type="checkbox"/> integrativo <input type="checkbox"/> sostitutivo <input type="checkbox"/> soppresso
Data: <b>Maggio-11</b>	Scala/e: <b>1:100</b>	Commissa: <b>11c024</b>	

Progettista architettonico: Coordinatore della sicurezza in progettazione:	Ing. Gerardo Papa Ing. Claudio Cordisco
Direttore dei lavori:	

R.U.P. Ing. Antonietta Costantini

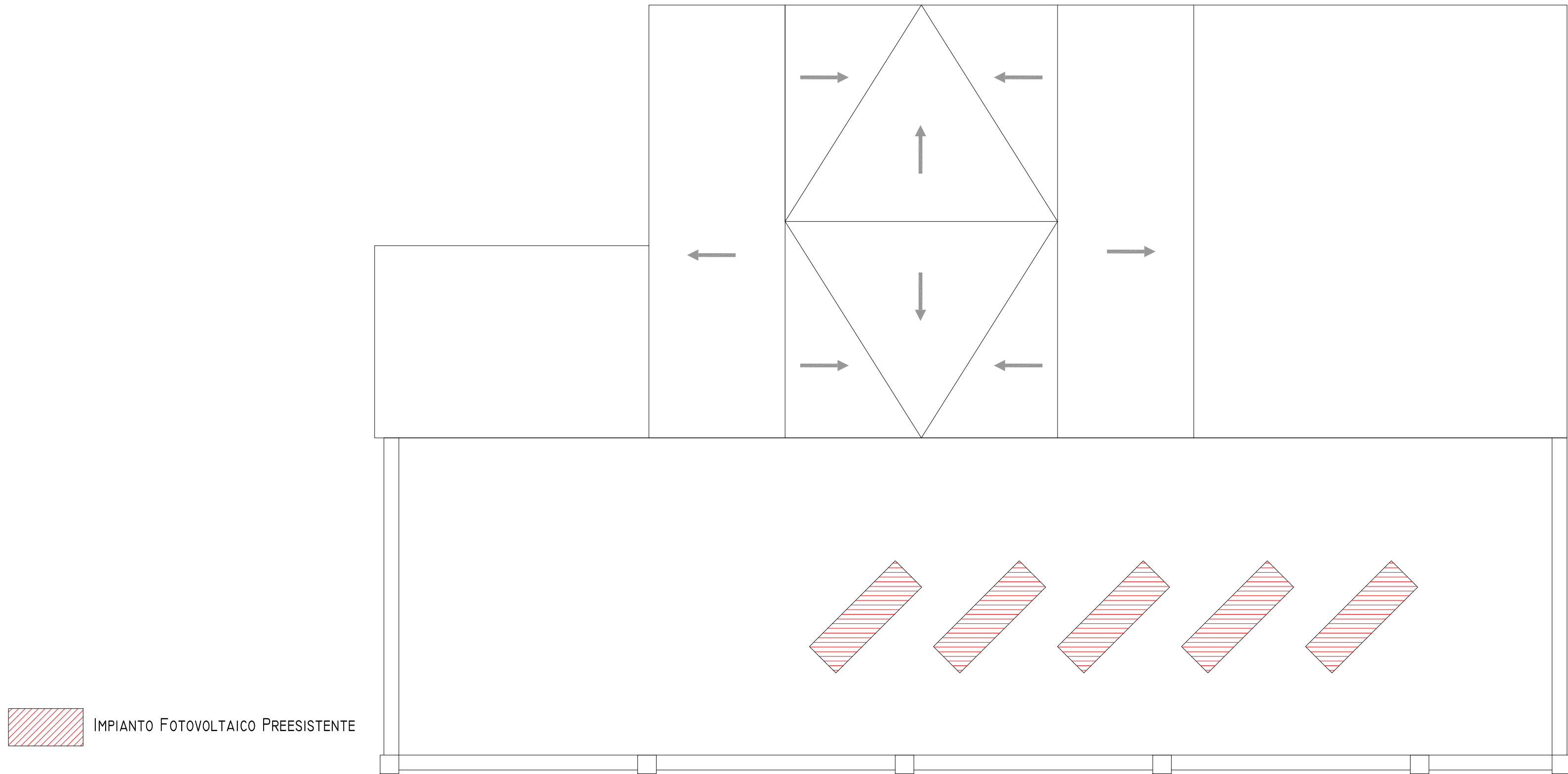
Ditta esecutrice:  
**ENERGY RESOURCES**  
Celenza sul Trigno s.r.l.

Sede legale e Operativa: Via Morgio, 26 - 66131, Ancona  
Sede Operativa per la ricerca:  
Zona Industriale (Via Picchio Soli) - 64010 (RI)  
Tel/Fax 071 760224 - e-mail: info@energyresources.it  
Codice Fiscale e Partita IVA 0209640420  
Iscritto alla CCIAA di Ancona in data 27/04/2006 n. REA 175394

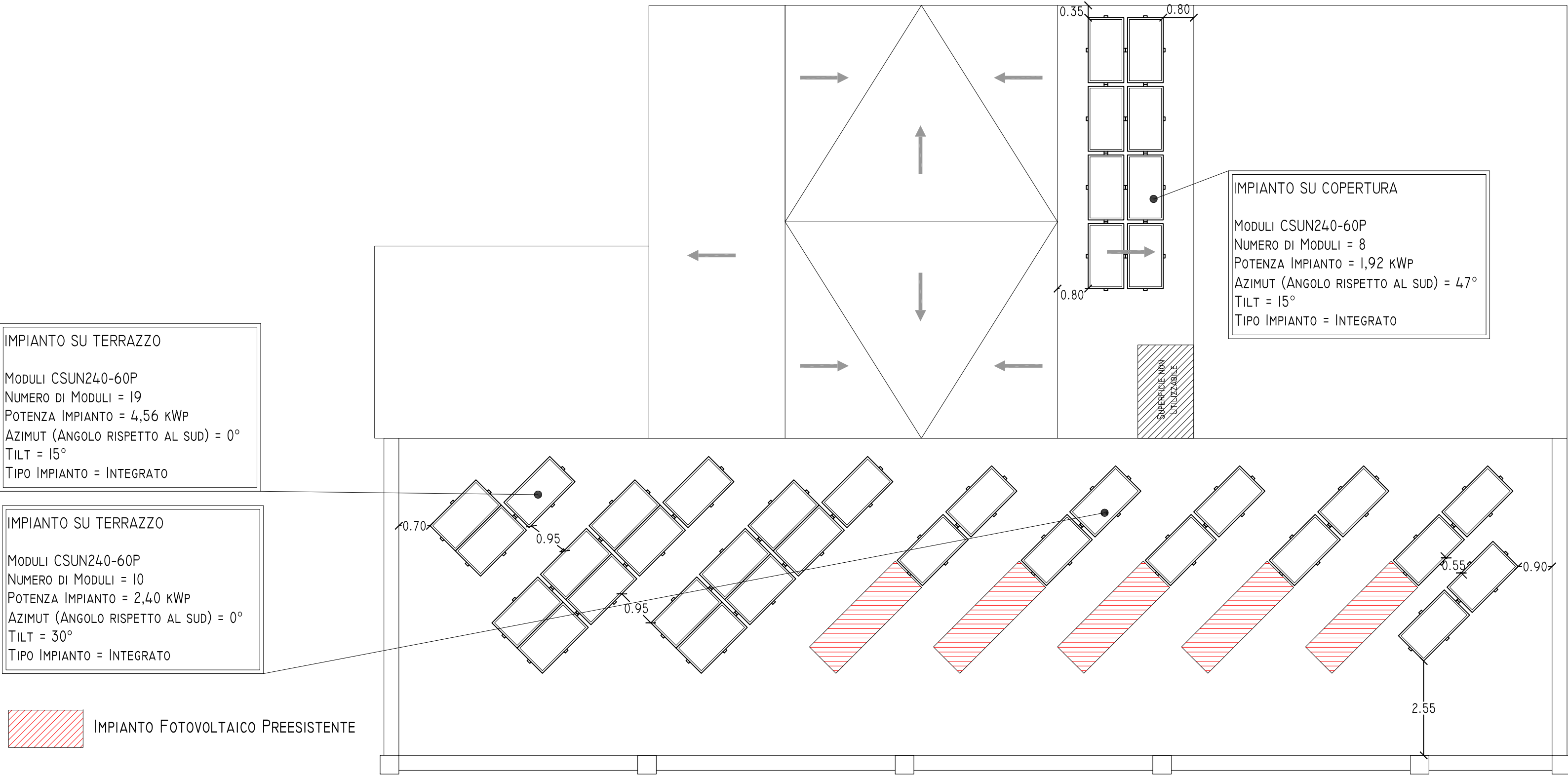
STUDIO AREA - Studio associato di ingegneria  
Sede Legale: viale L. V. Beethoven 13 - (86170) Isernia  
Sede operativa: via dell'Acquedotto romano 3 - (86170) Isernia  
Tel. - Fax: (+39) 0865.413638  
www.studioarea.biz - info@studioarea.biz



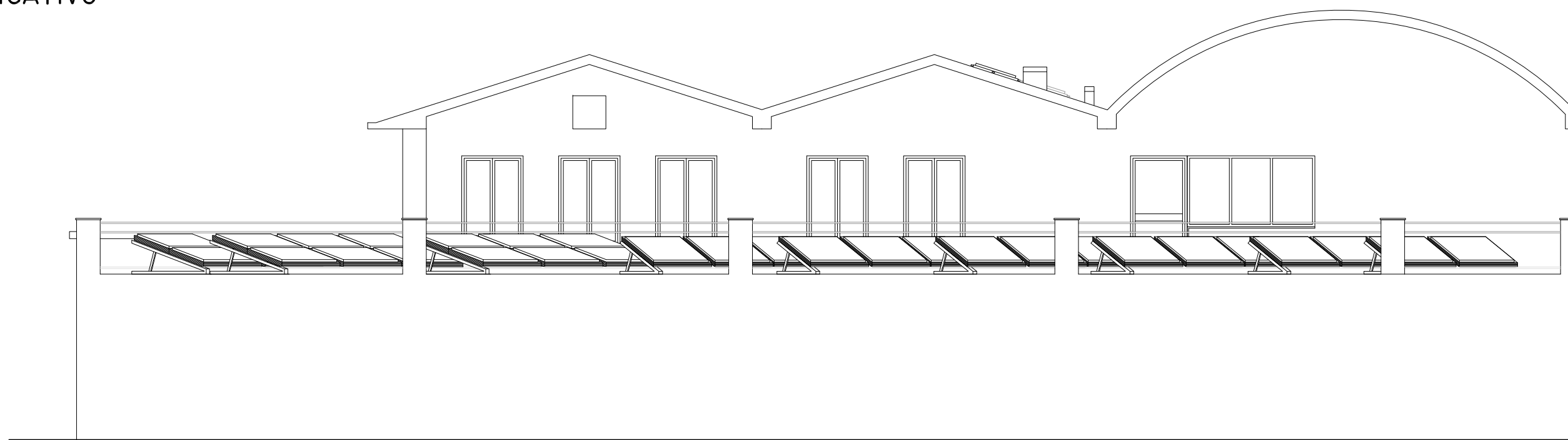
PIANTA COPERTURA - STATO DI FATTO



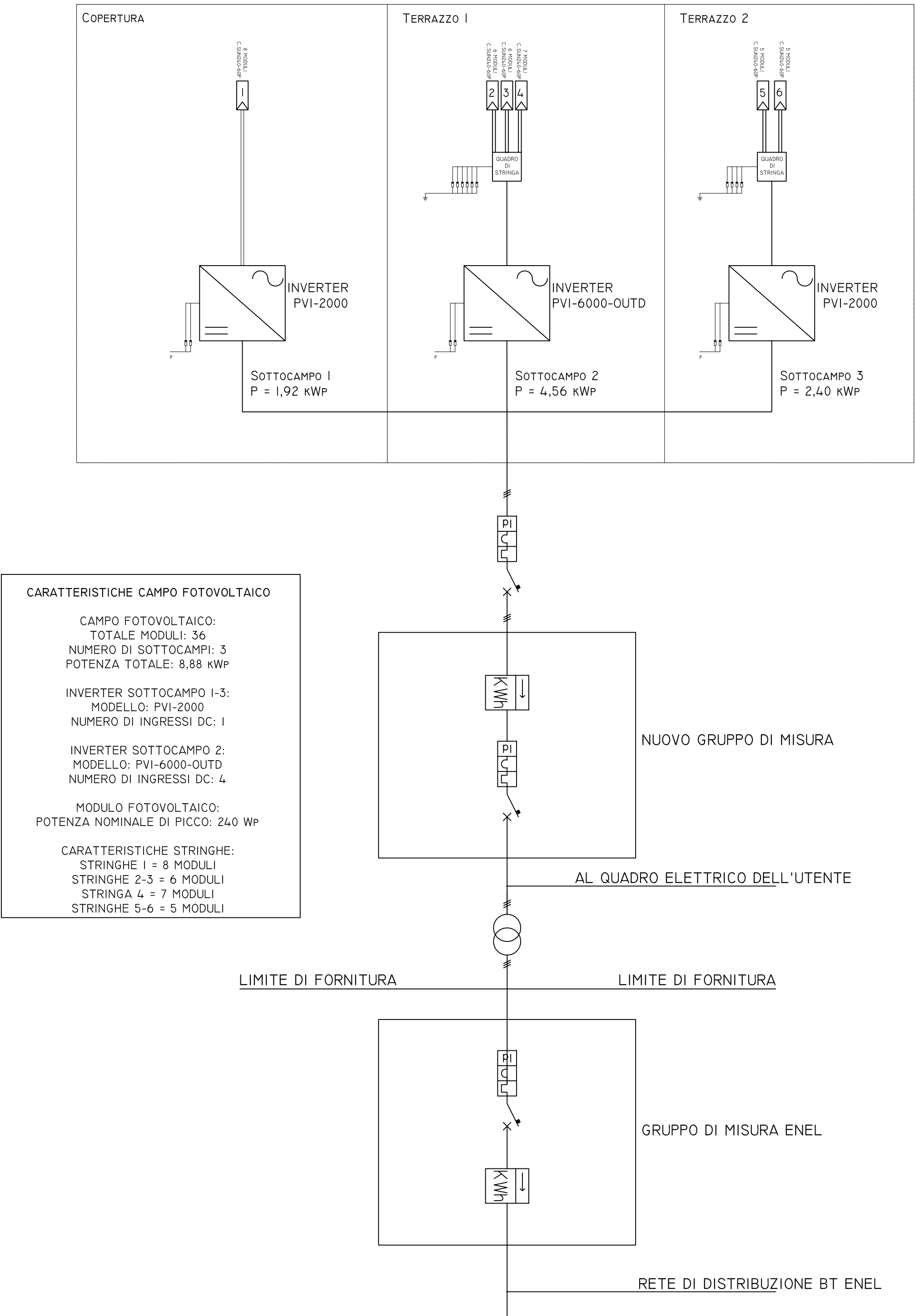
LAY-OUT IMPIANTO



PROSPETTO SIGNIFICATIVO



SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO 8,88 kWp



CARATTERISTICHE CAMPO FOTOVOLTAICO

CAMPO FOTOVOLTAICO:  
TOTALE MODULI: 36  
NUMERO DI SOTTOCAMPI: 3  
POTENZA TOTALE: 8,88 kWp  
INVERTER SOTTOCAMPO 1-3:  
MODELLO: PVI-2000  
NUMERO DI INGRESSI DC: 1  
INVERTER SOTTOCAMPO 2:  
MODELLO: PVI-6000-OUTD  
NUMERO DI INGRESSI DC: 4  
MODULO FOTOVOLTAICO:  
POTENZA NOMINALE DI PICCO: 240 Wp  
CARATTERISTICHE STRINGHE:  
STRINGHE 1 = 8 MODULI  
STRINGHE 2-3 = 6 MODULI  
STRINGA 4 = 7 MODULI  
STRINGHE 5-6 = 5 MODULI