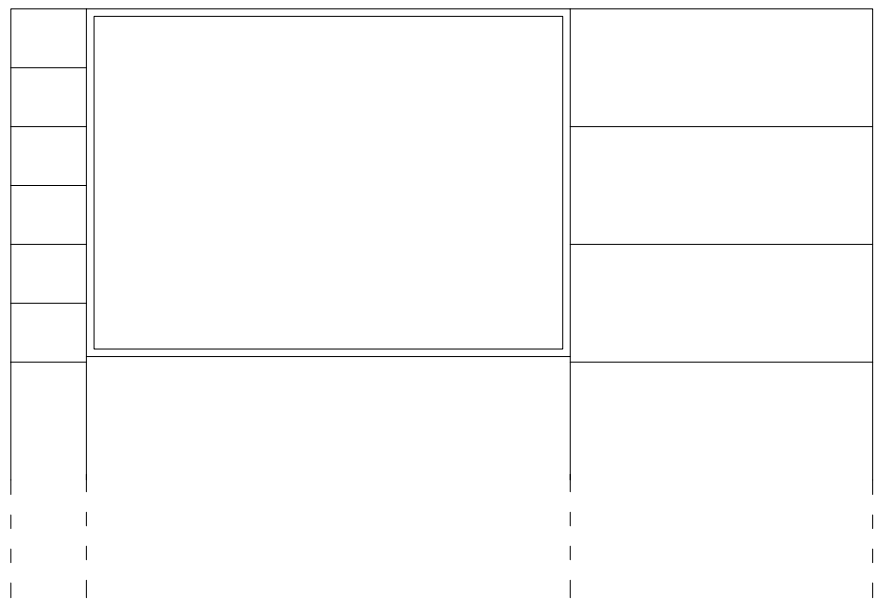
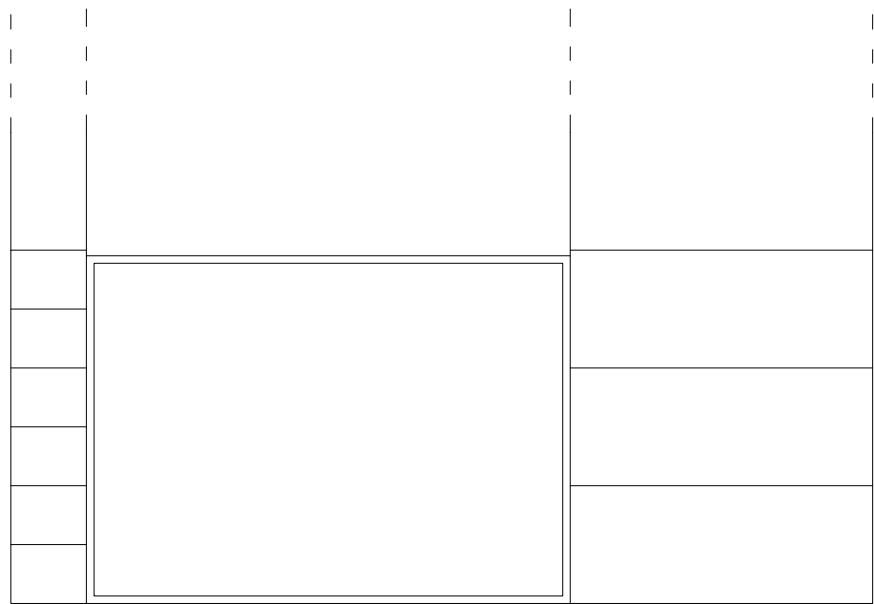
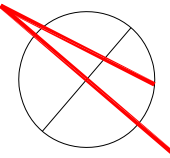




LOCALIZZAZIONE EDIFICIO PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO
(41°52'25,33"N - 14°34'23,89"E)

PIANTA COPERTURA - STATO DI FATTO



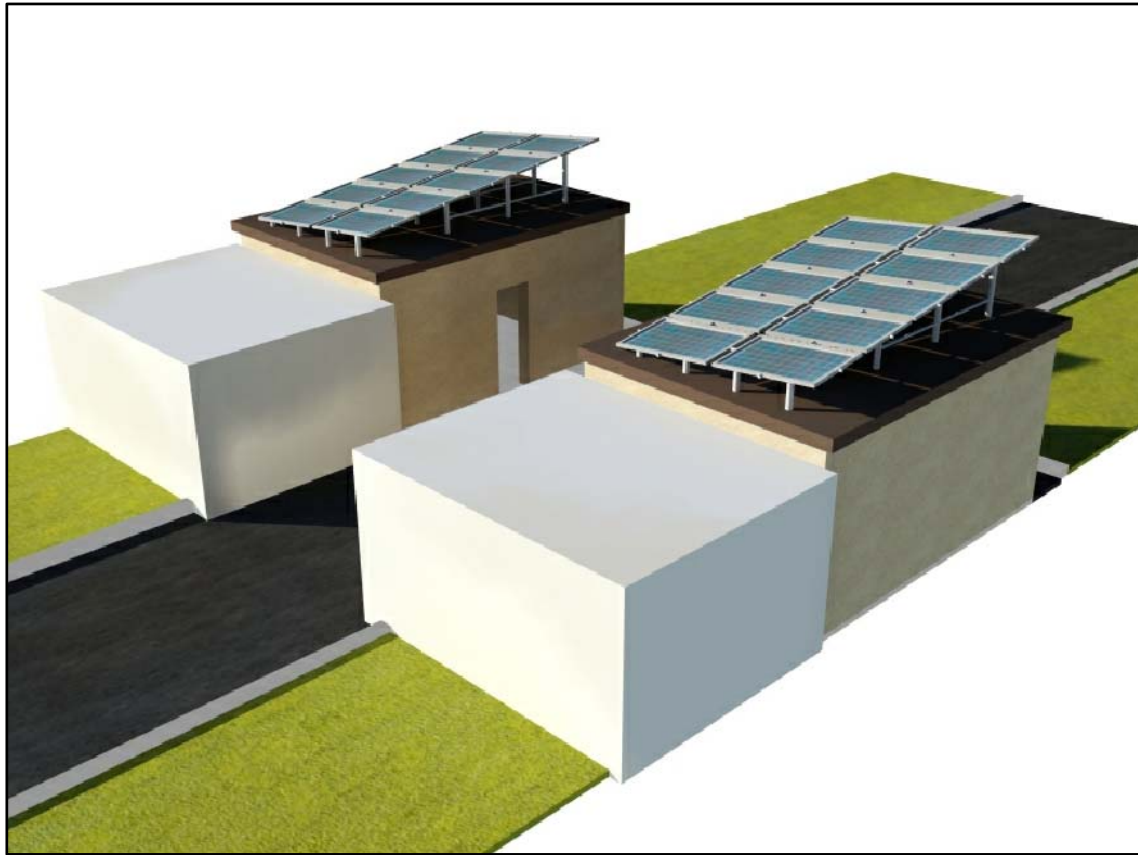
VISTE PROSPETTICHE



VISTA 1



VISTA 2

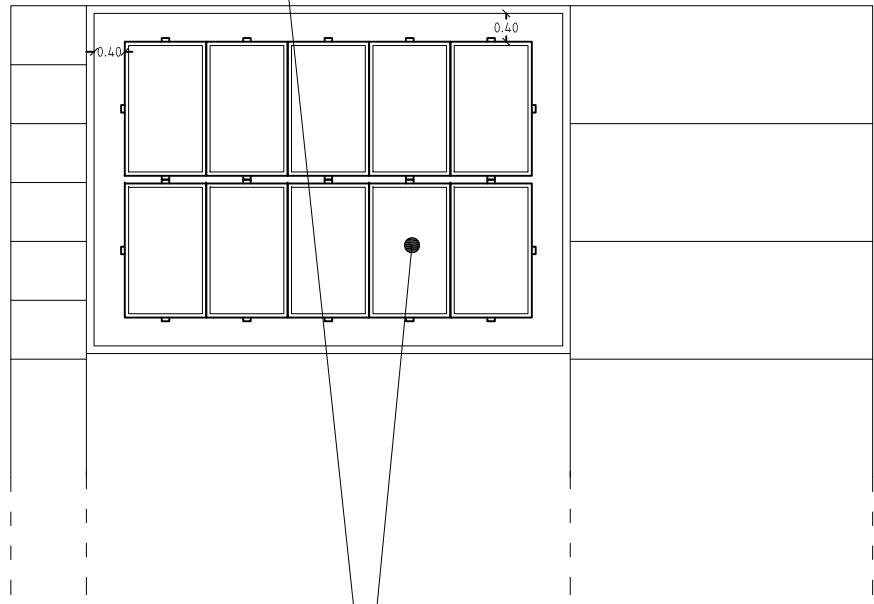
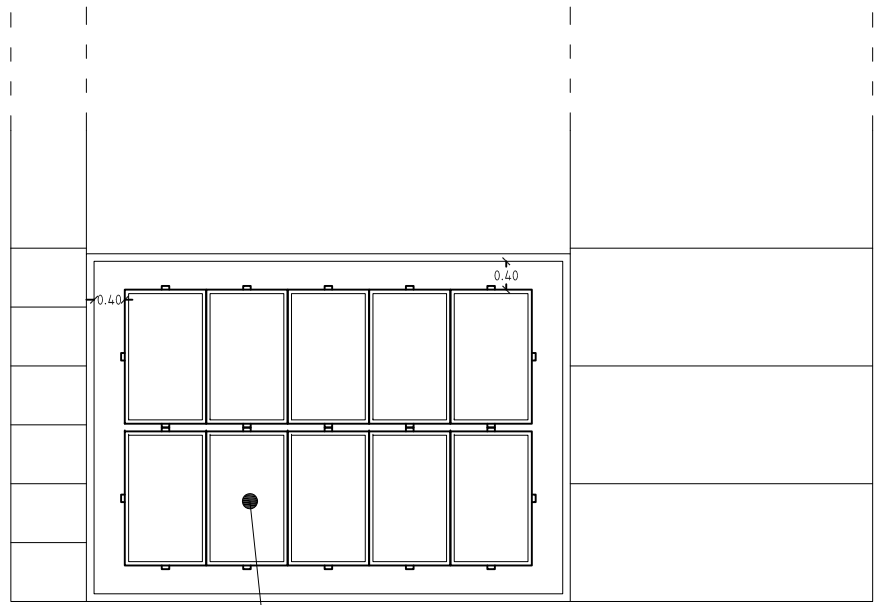


VISTA 3



VISTA 4

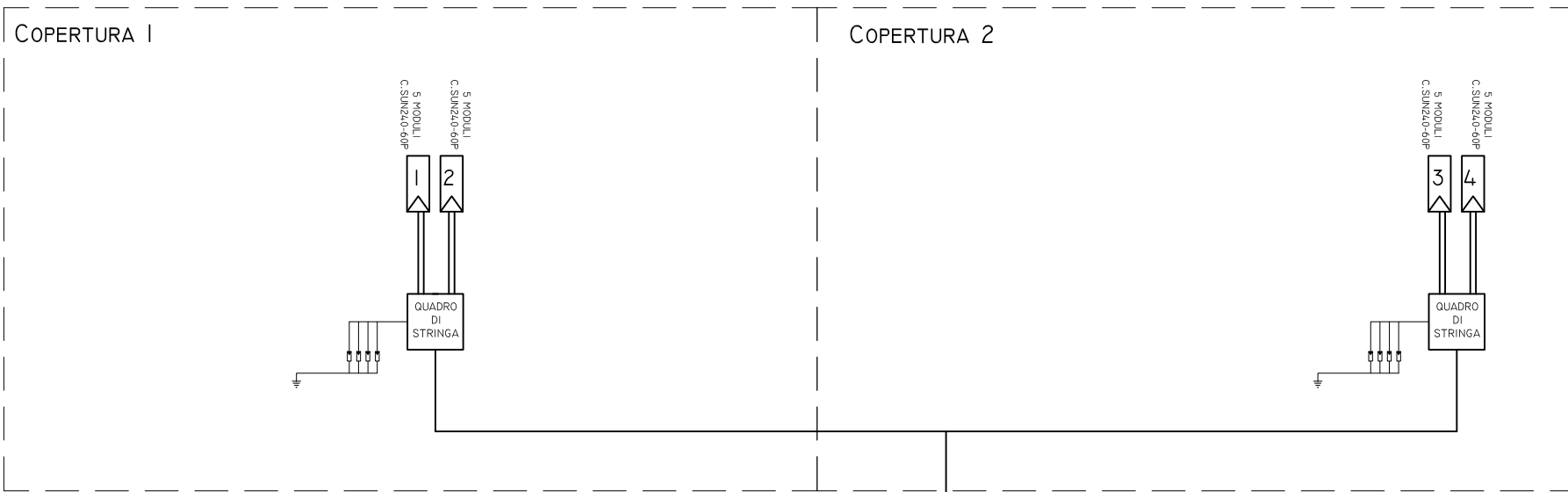
LAY-OUT IMPIANTO



IMPIANTO SU COPERTURA 1-2
MODULI CSUN240-60P
NUMERO DI MODULI = 10 + 10
POTENZA IMPIANTO = 2,40 + 2,40 kWp
AZIMUT (ANGOLO RISPETTO AL SUD) = 41°
TILT = 10°
TIPO IMPIANTO = NON INTEGRATO

SCALA 1:100

SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO 4,80 kWp



INVERTER
PVI-6000-OUTD

SOTTOCAMPO I
P = 4,80 kWp

CARATTERISTICHE CAMPO FOTOVOLTAICO

CAMPO FOTOVOLTAICO:
TOTALE MODULI: 20
NUMERO DI SOTTOCAMPI: 1
POTENZA TOTALE: 4,80 kWp

INVERTER SOTTOCAMPO I:
MODELLO: PVI-6000-OUTD
NUMERO DI INGRESSI DC: 4

MODULO FOTOVOLTAICO:
POTENZA NOMINALE DI PICCO: 240 Wp
CARATTERISTICHE STRINGHE:
STRINGHE 1-2-3-4 = 5 MODULI

NUOVO GRUPPO DI MISURA

AL QUADRO ELETTRICO DELL'UTENTE

LIMITE DI FORNITURA

LIMITE DI FORNITURA

GRUPPO DI MISURA ENEL

RETE DI DISTRIBUZIONE BT ENEL

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO
PROVINCIA DI CHIETI



LOCALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO
FOTOVOLTAICO SU TETTO (P = 4,80 kWp)

Denominazione:	Lay-out impianto Schemi architettonici e particolari costruttivi Schema unifilare	Codice: Elaborato:	IMP.1	<input checked="" type="checkbox"/> originale
Data:	Maggio-11	Commissa:	11c028	<input type="checkbox"/> integrativo
Scala/e:	1:100			<input type="checkbox"/> sostitutivo
				<input type="checkbox"/> sostituito
				<input type="checkbox"/> soppresso

Ing. Gerardo Papa

Progettista architettonico:
Coordinatore della sicurezza in progettazione:

Ing. Claudio Cordisco

Direttore dei lavori:

R.U.P.

Ing. Antonietta Costantini

Ditta esecutrice:

ER ENERGY
RESOURCES
Celenza sul Trigno s.r.l.

Sede legale e Operativa: Via I Maggio, 26 - 66131, Ancona
Sede Operativa per la ricerca:
Zona Industriale Eolo Picchio Spini - 64010 (TE)
Tel./Fax 071 2955034 - e-mail: info@energyresources.it
Codice Fiscale e Partita IVA: 022694602
Iscritto alla CCIAA di Ancona in data 27/04/2006 nr REA 173394

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

