



UNITÀ DI COGENERAZIONE AD ALTO RENDIMENTO

- Alternativa al fotovoltaico in presenza di scarso irraggiamento solare ed alti consumi termici
- Installazione in abbinamento alla caldaia esistente

- > AUMENTO RESA ENERGETICA DEL SISTEMA TERMICO
- > RISPARMIO SUI COSTI ENERGETICI
- > RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI SOSTANZE INQUINANTI E MINOR RILASCIO DI CALORE RESIDUO



IMPIANTI ELETTRICI INDUSTRIALI

- Quadri di distribuzione BT
- Quadri di automazione
- Impianto elettrico “bordo macchina”

**> PROTEZIONE DEI MACCHINARI E LINEE ELETTRICHE DA
SOVRACCARICHI DI CORRENTE, CORTOCIRCUITI**

**> INNOVAZIONE AL SERVIZIO DEGLI OPERATORI E AUMENTI DI
PRODUZIONE**



MANUTENZIONE

- Ricerca guasti
- Manutenzione industriale di impianti elettrici
- Prevenzione guasti con termocamera
- Interventi di manutenzione programmata o straordinaria
- Manutenzione cabine MT/BT in conformità alla norma CEI 78-17

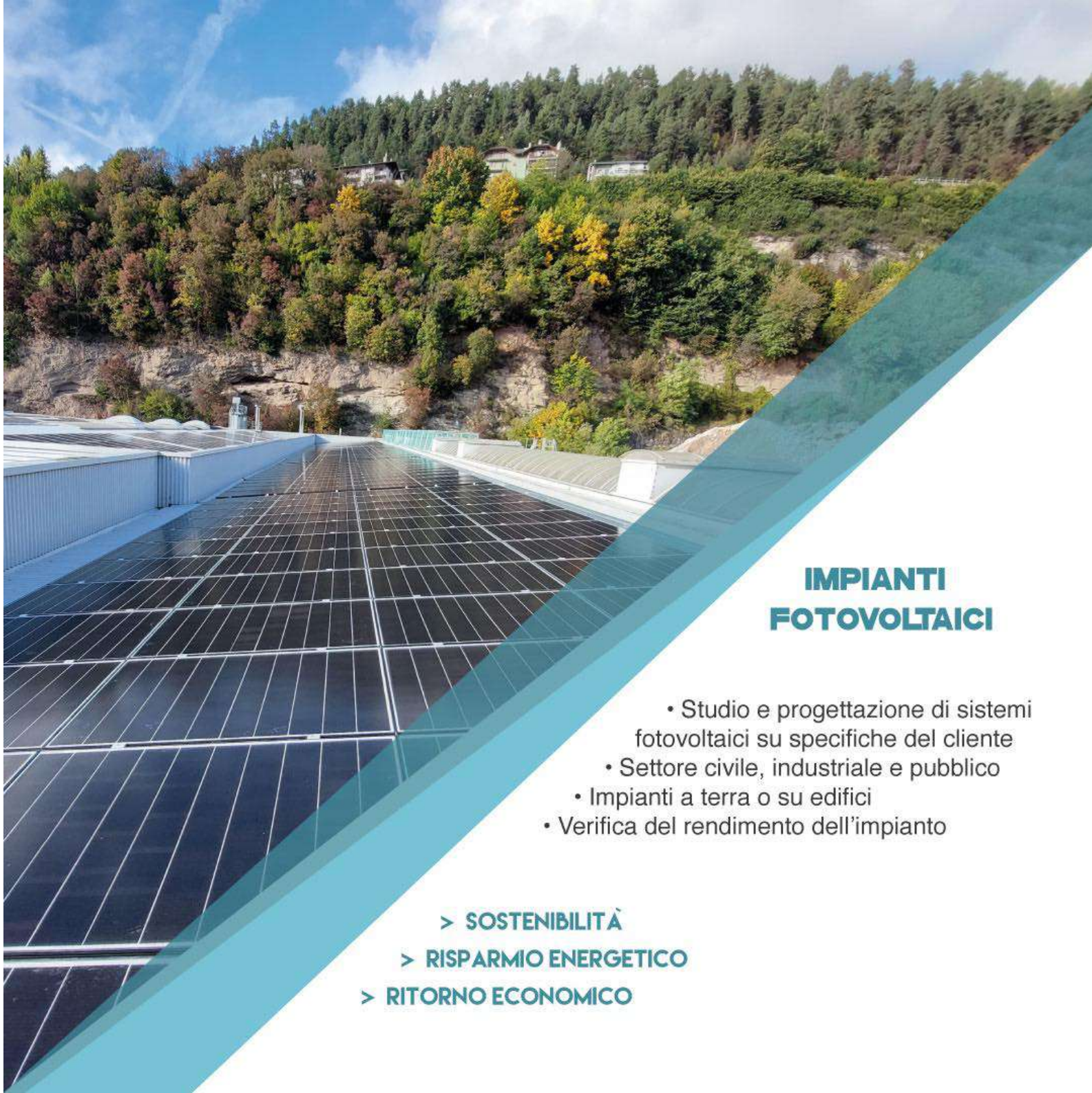
> **PREVENIRE I FERMI MACCHINA E MANCATA PRODUZIONE**
> **MANTENERE EFFICIENTE IL SISTEMA ELETTRICO E LE SICUREZZE**



IMPIANTI DI RILEVAZIONE ANTINCENDIO

- Sistemi di rilevazione incendio tramite sensori e barriere fumo
- Supervisione remota e possibilità di collegamento a centrali monitoraggio 24h

> SICUREZZA PER I LUOGHI DI LAVORO E OPERATORI



IMPIANTI FOTOVOLTAICI

- Studio e progettazione di sistemi fotovoltaici su specifiche del cliente
- Settore civile, industriale e pubblico
- Impianti a terra o su edifici
- Verifica del rendimento dell'impianto

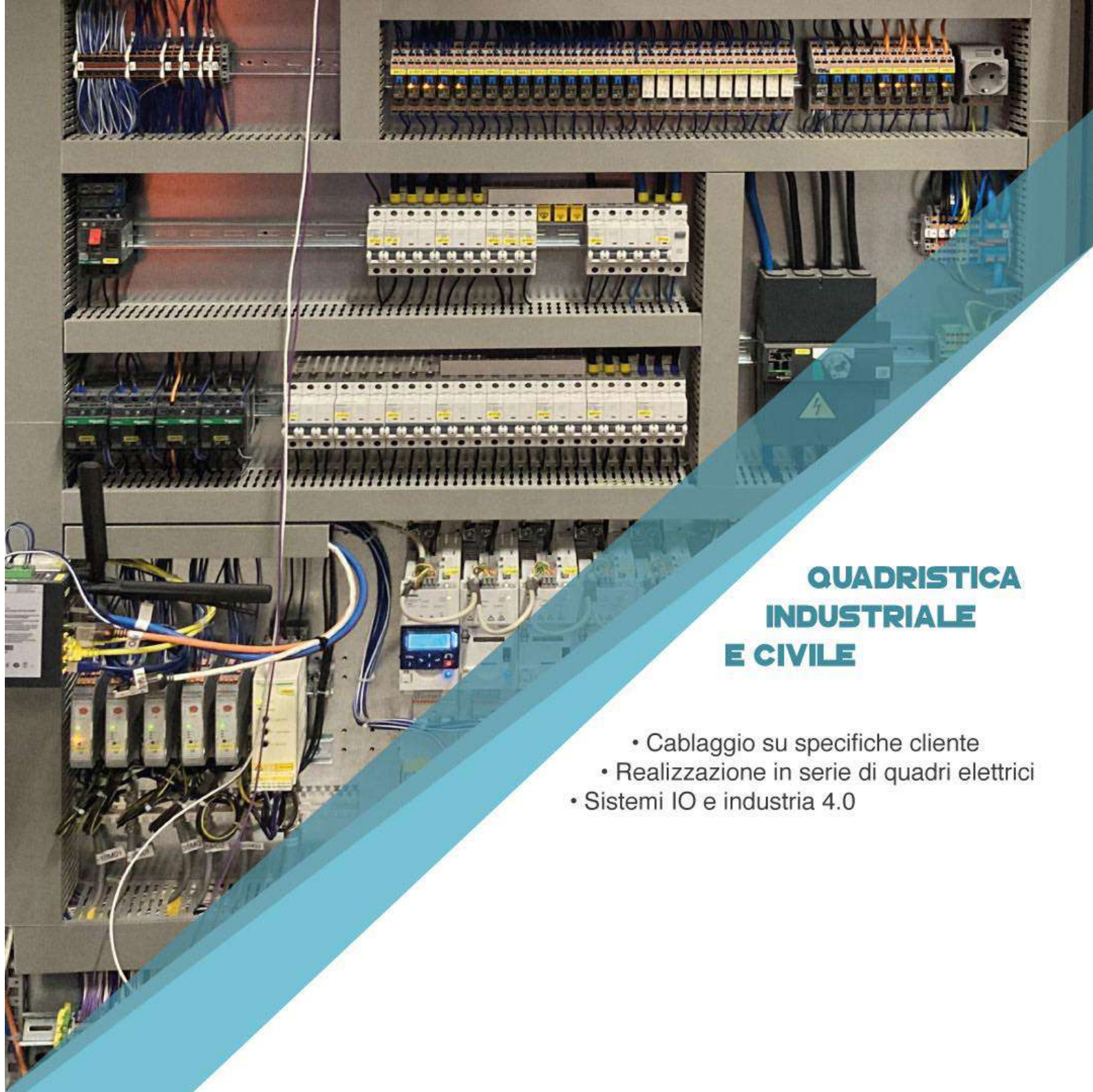
- > **SOSTENIBILITÀ**
- > **RISPARMIO ENERGETICO**
- > **RITORNO ECONOMICO**



AUTOMAZIONI INDUSTRIALI

- Sistemi di automazione con PLC e trasduttori di processo
- Ammodernamento di impianti esistenti
- Realizzazione ambienti di supervisione

- > MIGLIOR CONTROLLO DEL PROCESSO INDUSTRIALE
- > ANALISI DEI DATI ATTI A STATISTICHE E COSTI
- > AUMENTO DELLA CAPACITÀ PRODUTTIVA
- > RIDUZIONE DI LAVORAZIONI RIPETITIVE E STRESSANTI PER L'OPERATORE



QUADRISTICA INDUSTRIALE E CIVILE

- Cablaggio su specifiche cliente
- Realizzazione in serie di quadri elettrici
- Sistemi IO e industria 4.0



CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/MB

- Quadri di comando e distribuzione MT
- Cabine di trasformazione MT
- Allestimento cabine su misura
- Posa di cavidotti
- Fornitura celle e trasformatori
- Cabine prefabbricate

> ADEGUAMENTO E TRASFORMAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA

Siamo rivenditori diretti per il Trentino-Alto Adige!

**Per informazioni e un preventivo personalizzato
non esitate a contattarci!**

email: info@elettro-system.net

tel: +39 335 127 1115

