

SAN GIORGIO



Efficienza energetica



SAN GIORGIO[®]
EFFICIENZA ENERGETICA

sangiorgioenergy.com

Indice

Chi siamo	p. 4
I nostri valori	p. 6
Cosa facciamo	p. 8
I nostri servizi	p. 10
Come progettiamo	p. 12
Partnership	p. 14
CASE STUDIES	p. 17

SAN GIORGIO ENERGY è una ESCo (Energy Service Company)

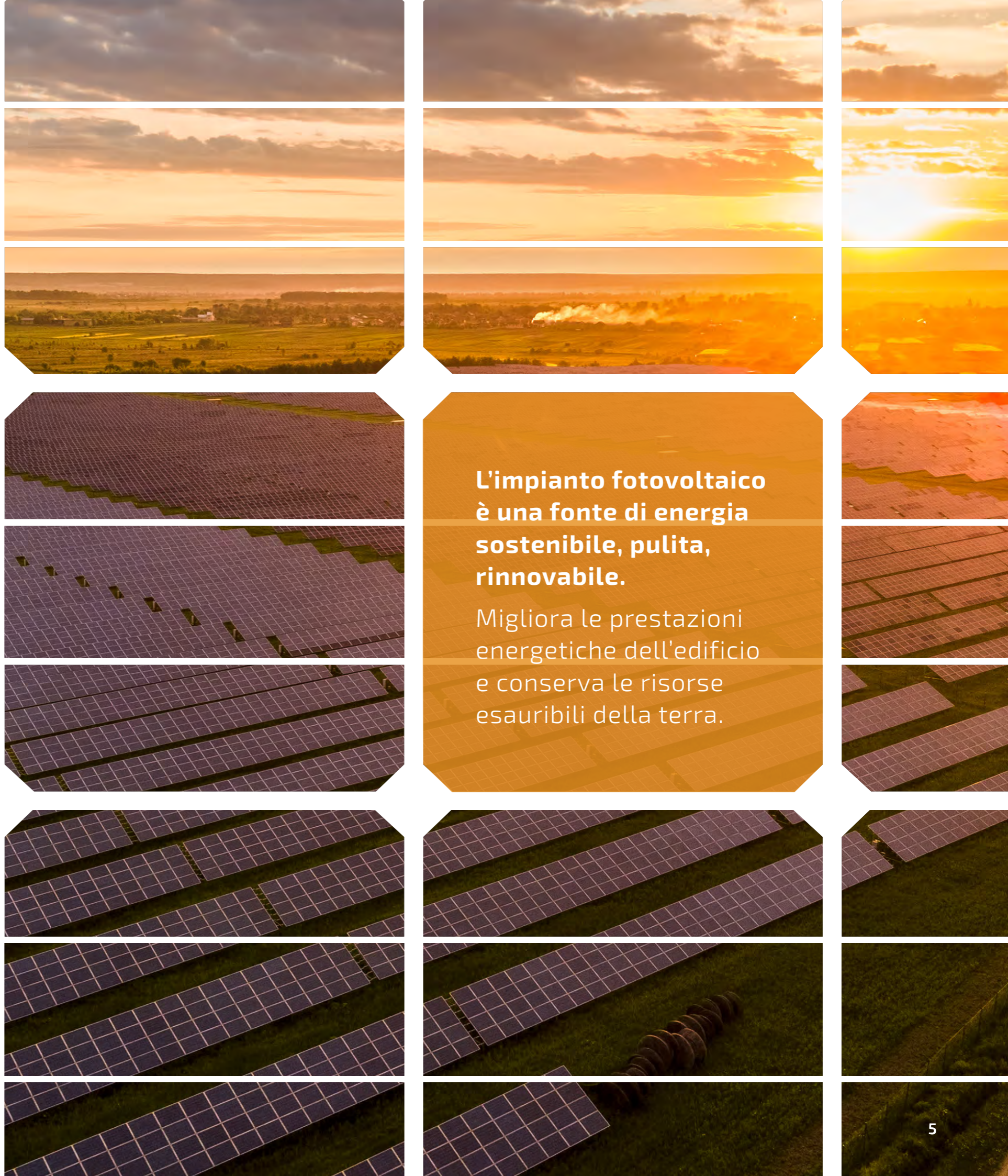
San Giorgio Energy supporta Pubbliche Amministrazioni, imprese e privati nell'accesso al Conto Termico 3.0, gestendo come ESCO l'intera pratica GSE e l'iter dell'incentivo per interventi di riqualificazione energetica.

Chi siamo

EFFICIENZA ENERGETICA

SAN GIORGIO è una realtà specializzata nell'ambito dell'ottimizzazione energetica applicata sia a strutture edificate di natura civile che industriale.

La sua proposta contempla soluzioni tecnologiche all'avanguardia nel contesto dell'efficientamento energetico e nell'impiego delle fonti energetiche rinnovabili.



**L'impianto fotovoltaico
è una fonte di energia
sostenibile, pulita,
rinnovabile.**

Migliora le prestazioni
energetiche dell'edificio
e conserva le risorse
esauribili della terra.

L'innovazione nell'ottimizzazione energetica

L'azienda dedica un costante impegno mirato alla ricerca di soluzioni ottimali, con l'intento di influire incisivamente sul fronte del **risparmio energetico**. L'obiettivo ulteriore è di assistere le imprese nella razionalizzazione dei costi gestionali, al fine di conferire loro una maggiore competitività nei settori industriali di pertinenza.

SAN GIORGIO è in grado di soddisfare le varie necessità che emergono in seno a processi di recupero edilizio orientati al conseguimento del rendimento massimale. Questa prerogativa si realizza con l'imprescindibile **salvaguardia dell'ambiente**, che è riconosciuto come un imperativo, richiedente tutela e conservazione.

Il marchio SAN GIORGIO si erige a risposta esaustiva per le molteplici richieste presenti in un quadro di recupero edilizio finalizzato alla massimizzazione dei benefici. Questa prerogativa è potenziata dalla presenza di un approccio commerciale votato all'**efficacia**, in combinazione con un alto grado di **competenza** e **professionalità**. L'azienda si configura dunque come partner ottimale per affrontare le problematiche legate all'energia, sia nel contesto residenziale che in quello industriale e commerciale.



MISSION

La mission di SAN GIORGIO è quella di guidare la trasformazione dell'ambiente costruito attraverso soluzioni avanzate di **ottimizzazione energetica**.

Ci dedichiamo con passione all'implementazione di tecnologie innovative per l'**efficientamento energetico** e l'adozione sostenibile delle **fonti rinnovabili**.

La nostra costante **ricerca** di soluzioni all'avanguardia mira a influenzare positivamente il risparmio energetico, consentendo alle aziende di ottimizzare i costi di gestione e diventare più competitive nei rispettivi settori.

Operiamo con un profondo impegno verso la **salvaguardia dell'ambiente**, convinti che la tutela delle risorse sia fondamentale per il benessere attuale e futuro.



VISION

Vogliamo essere un punto di riferimento globale nell'ottimizzazione energetica e nell'adozione delle energie rinnovabili. Ci proponiamo di essere il partner ideale per le imprese che desiderano abbracciare un approccio **sostenibile** e **responsabile**.

Vogliamo essere riconosciuti per la nostra **competenza** tecnica e la capacità di offrire **soluzioni su misura** che si adattano alle esigenze uniche di ciascun cliente. Abbiamo a influenzare il cambiamento verso un futuro in cui l'efficienza energetica e la sostenibilità non sono solo obiettivi, ma diventano parte integrante della cultura aziendale e dell'intera società.

Continueremo a **innovare** e ad **evolgerci** per guidare la trasformazione verso un ambiente costruito più sostenibile e consapevole.

Da sempre impegnati nella tutela e salvaguardia dell'ambiente

Impianti fotovoltaici

L'impianto fotovoltaico è una fonte di energia sostenibile, pulita, rinnovabile. Migliora le prestazioni energetiche dell'edificio e conserva le risorse esauribili della terra.

Gli **impianti fotovoltaici** sono sistemi che sfruttano la luce solare per produrre energia elettrica. Utilizzano pannelli fotovoltaici composti da **celle solari** che trasformano direttamente la luce solare in corrente continua.

Questa corrente può essere convertita in **corrente alternata** e utilizzata per alimentare abitazioni, aziende o altre infrastrutture, fornendo un'energia **pulita e rinnovabile**.

Le nostre principali aree di intervento sono:

- Industria chimica
- Industria meccanica
- Banche
- GDO & Retail
- Industria agroalimentare
- Fondi immobiliari
- Alberghi
- Logistica & trasporti



I NOSTRI PLUS

IMPIANTI TAILOR-MADE

SAN GIORGIO identifica e personalizza le soluzioni sulla base delle specifiche esigenze del proprio interlocutore.

SOSTENIBILITÀ FINANZIARIA

SAN GIORGIO sostiene finanziariamente i propri progetti mediante convenzione con Banca Intesa San Paolo.

ESPERIENZA CONDIVISA

SAN GIORGIO è partner strategico di MR COPERTURE, specializzato nell'installazione e rifacimento dell'intero involucro di edifici civili e industriali beneficiando, di conseguenza, delle competenze trasversali attinenti.



I nostri servizi

SAN GIORGIO: professionalità al servizio del cliente

ENERGY MANAGEMENT

Permette di sviluppare programmi per la razionalizzazione dei consumi energetici. L'obiettivo è quello di individuare gli sprechi energivori e fare efficienza per risparmiare energia, liberare risorse e aumentare la competitività nel settore di appartenenza.

RICERCA E SVILUPPO

SAN GIORGIO studia ogni giorno le soluzioni tecnologiche più innovative per l'efficientamento, il risparmio energetico e la produzione di energia.

CONSULENZA PER IL SETTORE PRIVATO

SAN GIORGIO offre risposte alle esigenze del settore privato individuando soluzioni su misura per cogliere le opportunità dell'efficienza e del risparmio energetico.

CONSULENZA PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

L'adozione delle migliori tecnologie disponibili suggerite da SAN GIORGIO permette alla Pubblica Amministrazione di essere più efficiente e risparmiare risorse.

Dal progetto all'installazione: orientati alla performance

SAN GIORGIO propone impianti fotovoltaici tailor-made progettati a partire dalle esigenze specifiche del cliente e un'analisi integrata degli aspetti energetici.

Per i progettisti di SAN GIORGIO è indispensabile raccogliere dati riguardanti il consumo potenziale di energia, effettuare un sopralluogo preliminare per valutare la fattibilità tecnico-economica dell'installazione e non ultimo elaborare un piano di ritorno economico dell'investimento.

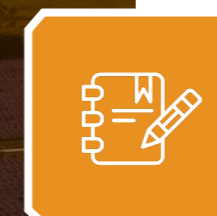
Individuato il percorso da seguire, SAN GIORGIO è in grado di accompagnare il cliente anche negli aspetti burocratici: dalla raccolta della documentazione tecnica necessaria, alla consulenza finanziaria, all'ottenimento delle autorizzazioni, fino all'allacciamento dell'impianto.

Al termine dell'installazione, SAN GIORGIO effettua la verifica del corretto funzionamento dell'impianto fotovoltaico, prodromico all'ottenimento dei certificati ESG.



FASE A **ANALISI**

Analisi delle esigenze e degli aspetti energetici



FASE B **PROPOSTA**

Report degli scenari e proposta di intervento
SOLUZIONE 1: acquisto (con finanziamento a tasso 0%)
SOLUZIONE 2: E.S.CO/D.D.S



FASE C **REALIZZAZIONE**

Progettazione e realizzazione dell'intervento



FASE D **MANUTENZIONE**

Manutenzione annua degli impianti (lavaggio e controllo del corretto funzionamento) con possibilità di controllo da remoto



FASE E **CONSULENZA**

Consulenza e certificazione ESG

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

L'attenzione alla salvaguardia ambientale e all'efficientamento dell'involucro edilizio di SAN GIORGIO trova la sua massima espressione nella partnership strutturale con **MR COPERTURE**

Le due aziende, della medesima proprietà, fanno infatti fede ai medesimi principi e obiettivi, potendo offrire una continuità di servizi e soluzioni a misura di ogni specifico progetto, garantendo ai clienti un unico interlocutore. SAN GIORGIO, con MR COPERTURE, offre soluzioni integrate per coperture e rivestimenti di facciate.

MR COPERTURE svolge attività di bonifiche ambientali da materiali a matrice amiantifera e pone particolare attenzione ai materiali utilizzati per la costruzione di nuovi involucri, promuovendo prodotti interamente ecologici e riciclabili.

I sistemi utilizzati garantiscono una migliore efficienza strutturale, assicurano minori consumi quindi un maggior guadagno, e contribuiscono a proteggere l'ambiente circostante e migliorare la qualità della vita.





CASE STUDIES

Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico in moduli in CdTe
753 kwp.
Cavaria, Varese

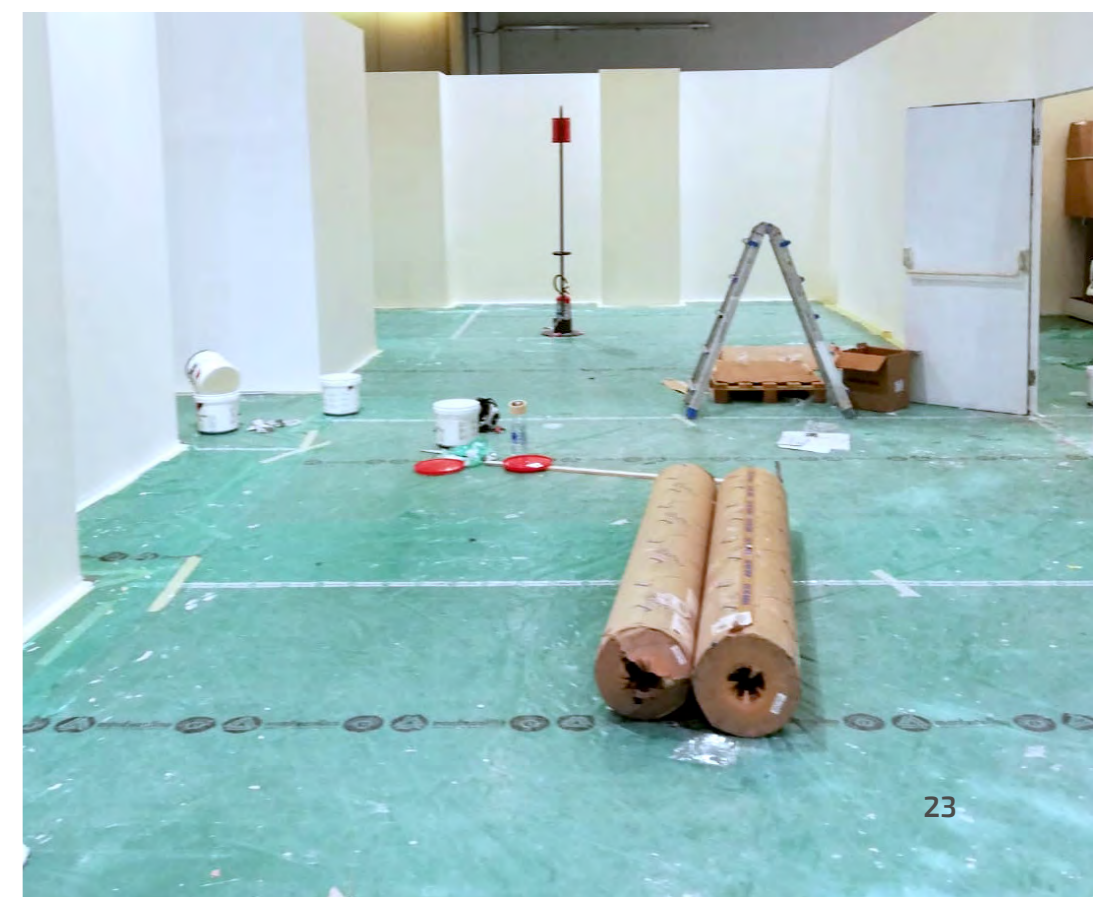


Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico 750 kwp, silicio monocristallino.



Realizzazione impianti elettrici nella zona servizi, locale medici ed infermieri. Ospedale Fiera Milano



Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico 309 kwp, silicio monocristallino.
Binasco, Milano



Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico 126 kwp, silicio monocristallino.
Mantova



Case studies

Realizzazione impianto agrivoltaico, silicio monocristallino 82 kwp + 50 kwp sistema di accumulo.



Case studies

Realizzazione impianto
fotovoltaico, silicio
monocristallino, 100 kwp.
Gorla Minore, Varese



Realizzazione impianto
fotovoltaico, 119 kwp.
Pozzuolo Martesana (MI)



Realizzazione impianto
fotovoltaico, 657 kwp.
Casaletto Lodigiano (LO)



Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico 3.500 kwp, silicio monocristallino.
Campitello, Mantova



Case studies

Realizzazione impianto fotovoltaico, 182 kwp.
Secugnago (LO)



Realizzazione impianto fotovoltaico, 1.000 kwp. Milano (MI)

PRIMA



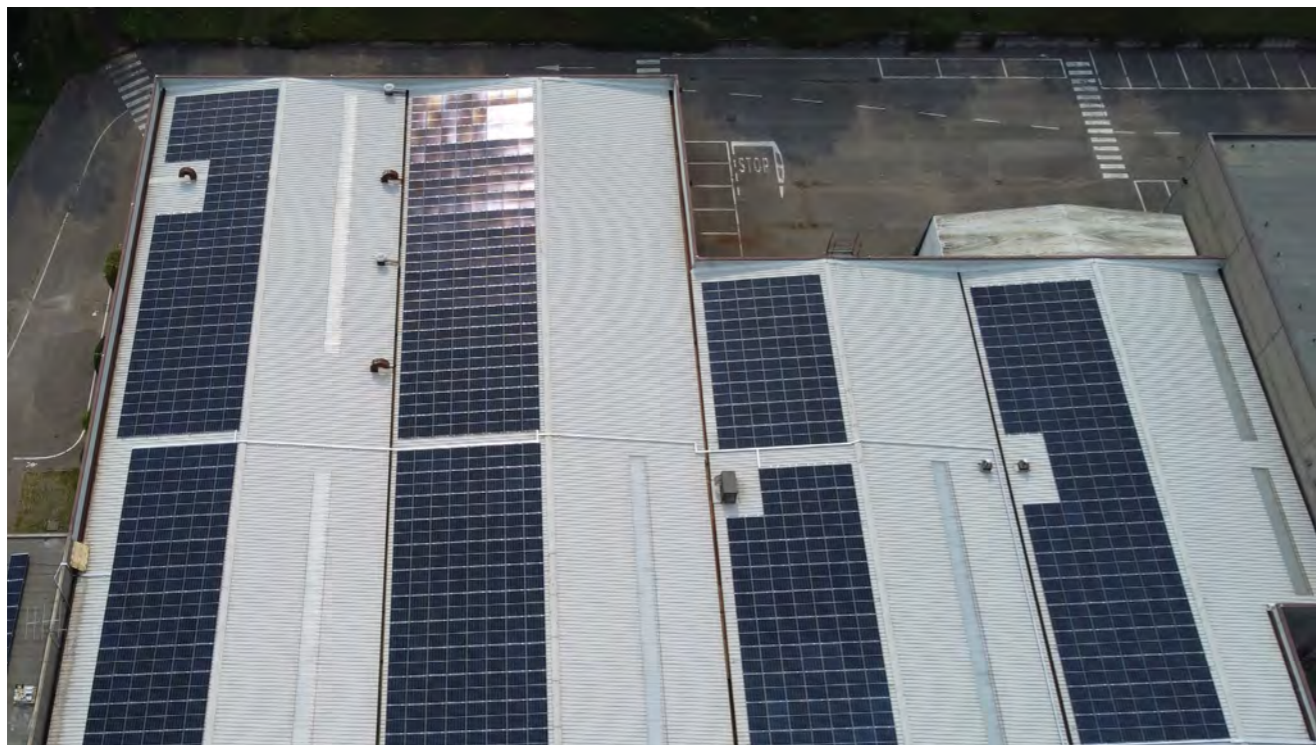
DOPO



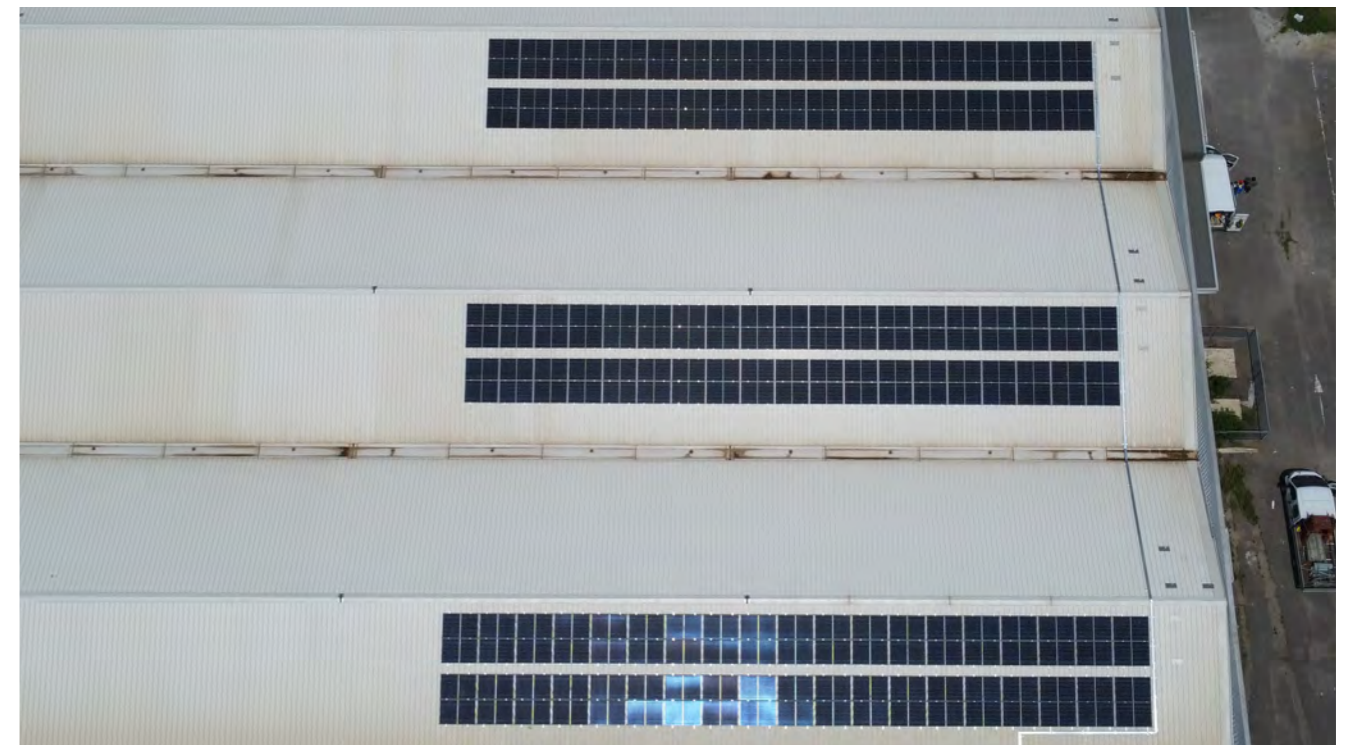
Realizzazione impianti fotovoltaici su terreni.



Cavi Zenit, Saltrio



CGS



FEMA



Fustelprinz



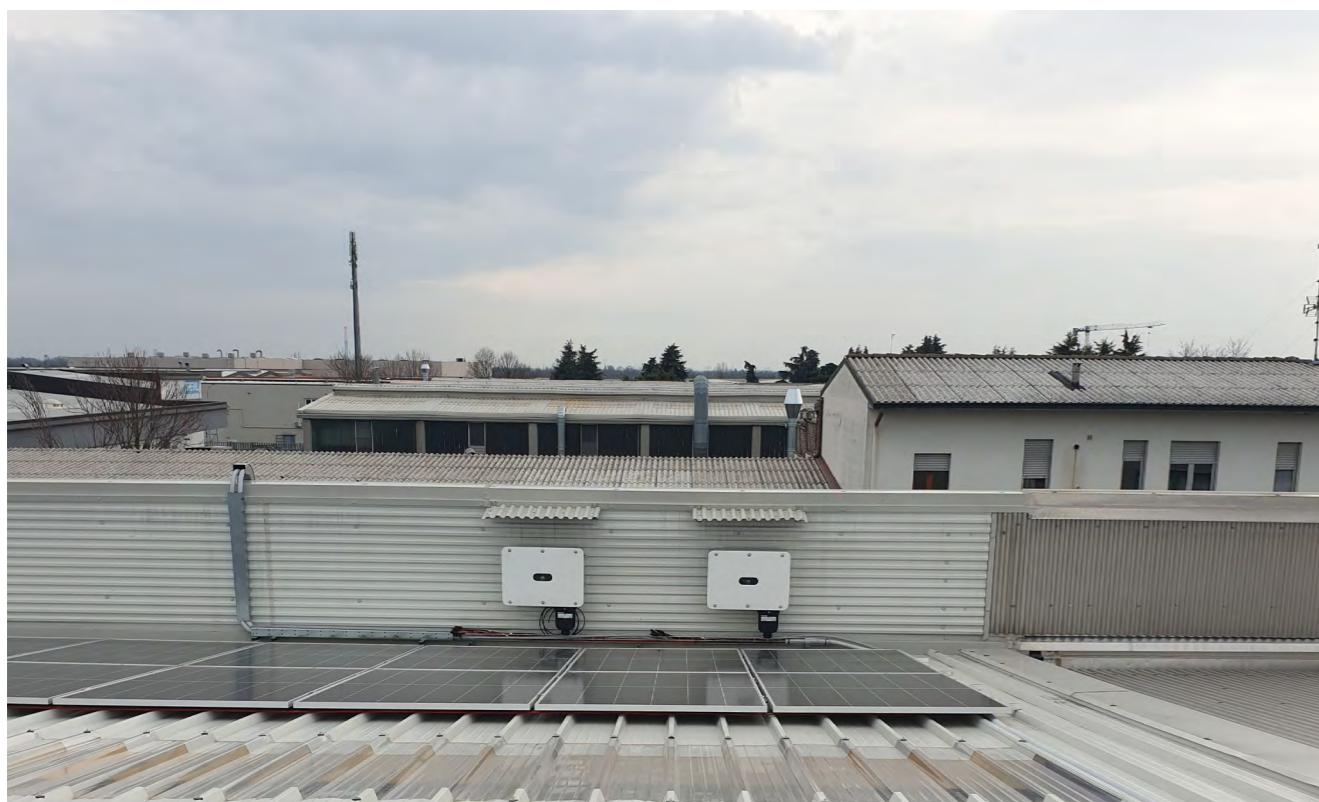
Herricasa



Hi-Lex



Motta stampi



Nord Italia Ricambi



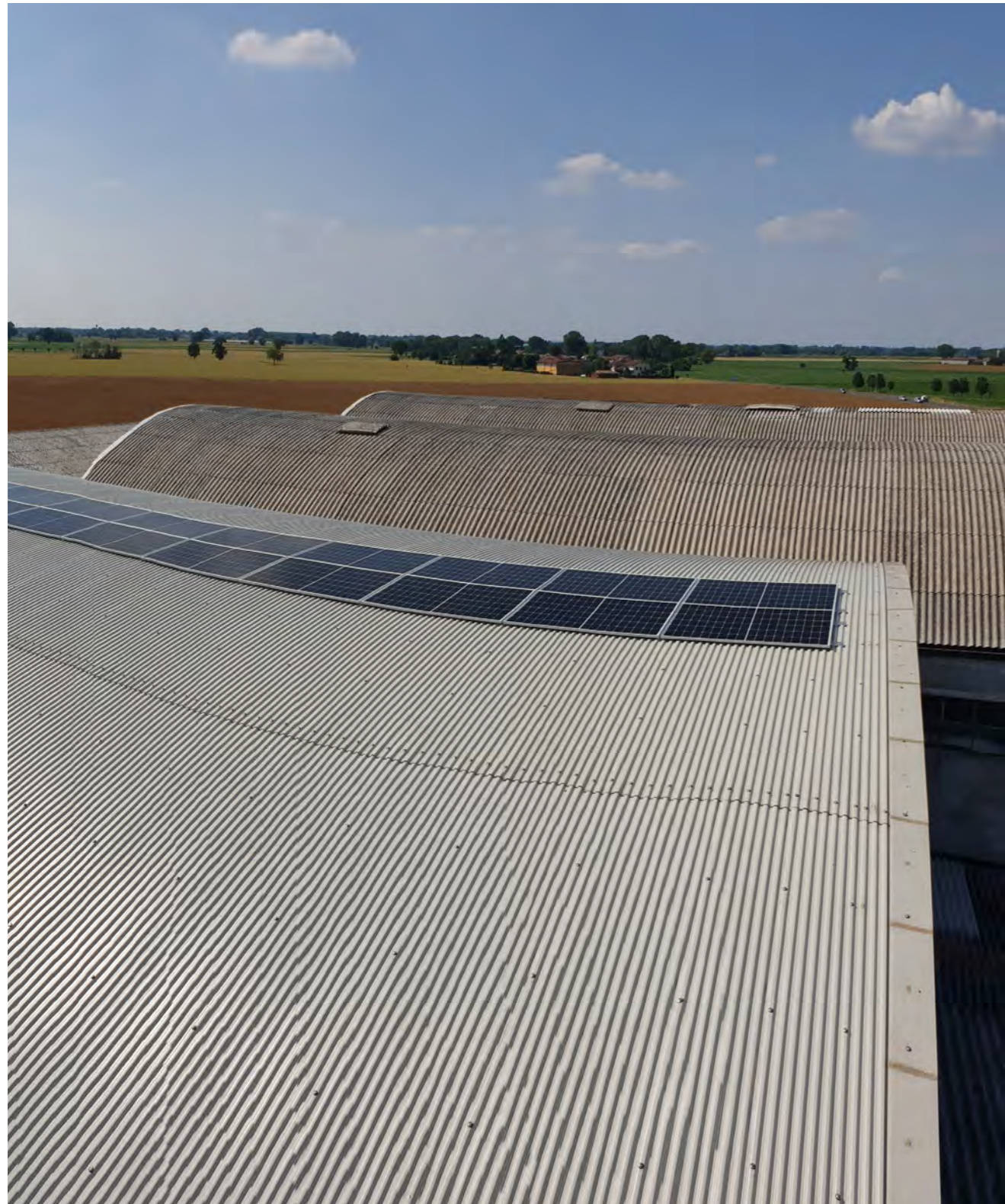
Omar



Pastificio Stroppa



PGC



Soft NW



Texbond



Zeta Due



Credits

Progetto grafico e copywriting
Tramite s.r.l.



SAN GIORGIO S.R.L.

Via A. Volta, 10

27040 Campospinoso (PV)

Tel. 0385 52924

Fax. 0385 259175

info@sangiorgioenergy.com

www.sangiorgioenergy.com

C.F. - Registro Imprese - P.IVA: 02701880185 - R.E.A.: PV 294780