

COMPANY PROFILE



CHI SIAMO

Struttura organizzativa e competenze

X-GREEN è il brand operativo di RM PROJECTS Srl, attiva dal 2010 nella progettazione, realizzazione e gestione di impianti fotovoltaici e sistemi energetici integrati.

Con oltre 15 anni di esperienza, abbiamo realizzato più di 2.000 impianti residenziali e oltre 100 progetti nel segmento Commercial & Industrial, collaborando con imprese, enti pubblici e partner tecnologici di primo livello.

Operiamo su scala nazionale attraverso:

- ✓ *governance centralizzata e processi standardizzati*
- ✓ *team tecnici qualificati*
- ✓ *una rete di installatori certificati distribuita sul territorio*

Questo modello ci consente di gestire progetti complessi garantendo qualità esecutiva, sicurezza e risultati misurabili.

Visione e impegno

Sviluppiamo soluzioni energetiche che riducono i costi, migliorano l'efficienza e aumentano l'indipendenza energetica di imprese, enti pubblici e privati.

Affianchiamo i nostri clienti lungo tutto il ciclo di vita dell'impianto, dalla progettazione alla gestione, con un approccio orientato a performance, affidabilità e valore nel tempo.



IL NOSTRO MODELLO OPERATIVO

Sviluppo e gestione integrata dei progetti energetici

X-GREEN adotta un modello operativo integrato che copre l'intero ciclo di vita del progetto energetico, garantendo continuità, controllo e coerenza tecnica in ogni fase:

- ✓ studio di fattibilità
- ✓ progettazione tecnica
- ✓ installazione
- ✓ monitoraggio e gestione operativa
- ✓ manutenzione
- ✓ ottimizzazione e sviluppo nel tempo

Questo approccio strutturato assicura impianti affidabili, performanti e mantenuti nel tempo secondo standard tecnici costanti e verificabili.



PIATTAFORMA DIGITALE E SISTEMA INFORMATIVO PROPRIETARIO

Gestione integrata dei progetti energetici

X-GREEN ha sviluppato una piattaforma digitale proprietaria che gestisce in modo integrato tutti gli step di ogni progetto, dalla fase preliminare alla gestione operativa.

Il sistema coordina attività tecniche, commerciali e operative, migliorando l'efficienza interna e garantendo processi uniformi su scala nazionale.

Nelle fasi iniziali utilizza analisi avanzate e modelli di intelligenza artificiale per supportare la definizione delle soluzioni tecniche ed economiche.

Rappresenta un elemento distintivo, perché facilita il coordinamento tra clienti, tecnici, rete commerciale e partner, assicurando tracciabilità, condivisione delle informazioni e monitoraggio continuo.

Funzionalità principali:

- ✓ simulazioni preliminari automatiche
- ✓ analisi tecnico-economiche
- ✓ gestione documentale integrata
- ✓ supporto alla rete commerciale
- ✓ monitoraggio stato avanzamento progetti
- ✓ monitoraggio e analisi delle performance 24/7



LA NOSTRA CREDIBILITA' IN CIFRE

I dati che raccontano l'impatto reale dei nostri progetti

2010

Anno di nascita dell'azienda

16 +

Anni di esperienza nel settore

2.000 +

Impianti fotovoltaici residenziali installati

100 +

Impianti fotovoltaici C&I installati

16 MWp

Potenza fotovoltaica complessivamente installata

21 GWh/anno

Energia annua prodotta

40 +

Imprese d'installazione convenzionate

3

Certificazioni (ISO 9001 – UNI 11352 – SOA OG9)

7.300

Tonnellate/anno di CO₂ evitate

378.000

Alberi equivalenti (assorbimento annuo)

4.7/5

Gradimento dei clienti su TRUSTPILOT

5/5

Gradimento dei clienti su GOOGLE

LE NOSTRE SOLUZIONI

Tecnologie e servizi per l'energia sostenibile

L'esperienza maturata nella realizzazione di interventi in contesti differenti, unita alla disponibilità di strumenti digitali evoluti e ad una struttura operativa distribuita sul territorio nazionale, permette di sviluppare soluzioni efficaci, scalabili e progettate per generare valore nel lungo periodo.

Impianti fotovoltaici

X-GREEN progetta e realizza soluzioni su misura, sviluppate in funzione delle caratteristiche tecniche dei siti, dei profili di consumo energetico e degli obiettivi economici del cliente.

Gli interventi possono riguardare tetti, coperture industriali, parcheggi fotovoltaici, superfici esistenti, specchi d'acqua, superfici verticali e impianti agrivoltaici, con particolare attenzione alla sicurezza, alla qualità esecutiva e alla durabilità nel tempo.





Sistemi di accumulo energetico (BESS)

I sistemi di accumulo energetico (BESS) sono sempre più centrali nei progetti fotovoltaici, soprattutto per ottimizzare l'autoconsumo, garantire continuità operativa e gestire in modo efficiente i flussi energetici.

L'integrazione tra produzione da fonte rinnovabile, storage e sistemi di controllo consente, attraverso lo sviluppo di soluzioni energetiche evolute, di aumentare l'indipendenza dalla rete, migliorare l'efficienza e stabilizzare il profilo energetico dei siti serviti.

Grazie alle competenze tecniche maturate, X-GREEN è in grado di realizzare progetti di diversa complessità, offrendo soluzioni affidabili e flessibili sia per imprese e strutture commerciali sia per contesti più avanzati.

Monitoraggio, gestione e manutenzione

X-GREEN supporta i clienti nella gestione completa degli impianti durante tutto il loro ciclo di vita, con l'obiettivo di preservarne efficienza, continuità operativa e valore nel tempo.

Attraverso sistemi avanzati di monitoraggio in tempo reale e competenze tecniche specialistiche, le prestazioni vengono analizzate costantemente per individuare tempestivamente eventuali anomalie e attivare interventi mirati, riducendo i tempi di fermo.

Elenco delle attività possibili:

- ✓ monitoraggio remoto delle prestazioni
- ✓ manutenzione ordinaria e straordinaria
- ✓ diagnostica tecnica e interventi correttivi
- ✓ servizio di lavaggio dei moduli



Revamping e repowering degli impianti esistenti

Gli impianti fotovoltaici possono essere migliorati nel tempo attraverso interventi di aggiornamento tecnologico e ottimizzazione delle configurazioni esistenti.

X-GREEN sviluppa progetti di revamping e repowering, finalizzati ad aumentare la produzione energetica, migliorare l'affidabilità ed adeguare le prestazioni agli standard tecnologici più evoluti, contribuendo a prolungare la vita utile degli impianti.

Elenco delle attività possibili:

- ✓ sostituzione di componenti obsoleti
- ✓ aggiornamento tecnologico degli inverter
- ✓ ottimizzazione configurazioni impiantistiche
- ✓ miglioramento delle performance energetiche



CLIENTI E MERCATI DI RIFERIMENTO

Ambiti applicativi e segmenti di mercato

X-GREEN opera in diversi segmenti di mercato, sviluppando soluzioni energetiche adatte alle esigenze di imprese, pubbliche amministrazioni e clienti residenziali. L'esperienza maturata in contesti differenti consente di affrontare progetti con gradi di complessità variabili garantendo qualità, continuità operativa e risultati misurabili.



Industria e Terziario

X-GREEN effettua interventi su strutture produttive, logistiche e commerciali, con particolare attenzione all'efficienza energetica, alla continuità operativa e al ritorno economico degli investimenti.



Pubblica Amministrazione

Lo sviluppo di progetti per edifici pubblici, scuole e infrastrutture, si svolge parallelamente alla gestione di iter autorizzativi, conformità normativa, coordinamento delle attività. L'attestazione SOA OG9 e le certificazioni acquisite garantiscono affidabilità tecnica e solidità amministrativa.

Residenziale – Condomini

L'operatività nel segmento residenziale è supportata da una rete di installatori qualificati distribuita su tutto il territorio nazionale e coordinata secondo procedure tecniche condivise, in grado di garantire capillarità, qualità esecutiva e continuità operativa.

I progetti sono sviluppati con particolare attenzione all'integrazione architettonica degli impianti e alla massimizzazione dell'autoconsumo energetico.

STRUTTURA OPERATIVA INTEGRATA E PRESENZA TERRITORIALE

Organizzazione, coordinamento e governance operativa

X-GREEN gestisce le attività operative attraverso una struttura interna qualificata, responsabile del coordinamento tecnico, della supervisione esecutiva e del controllo qualitativo dei progetti. Il modello organizzativo centralizzato garantisce uniformità operativa, continuità gestionale e coerenza nei processi.

L'operatività sul territorio è supportata da una rete nazionale di imprese installatrici, coordinate tramite procedure condivise e strumenti digitali proprietari, assicurando efficienza.

Per attività più articolate, X-GREEN dispone di risorse dedicate nelle aree strategiche, che assicurano le varie funzioni di supporto tecnico-commerciale, di pianificazione operativa e di coordinamento territoriale.

Qualificazione della rete installativa

Tutti i partner installativi sono sottoposti a un processo interno di qualificazione, che prevede la verifica delle competenze tecniche, delle certificazioni e delle abilitazioni professionali, nonché della documentazione relativa alla sicurezza e alla conformità operativa.

La struttura distribuita consente inoltre di gestire simultaneamente interventi su territori differenti, adattando le risorse operative alle specificità dei singoli progetti e mantenendo elevati standard esecutivi, lungo tutte le fasi operative.

Punti di forza del modello operativo:

- ✓ oltre 40 imprese di installazione sul territorio
- ✓ coordinamento operativo centralizzato
- ✓ presenza territoriale strutturata
- ✓ gestione simultanea multi-sito
- ✓ pianificazione operativa condivisa.



PARTNER STRATEGICI E FILIERA OPERATIVA

Qualità dei componenti e solidità delle relazioni industriali

X-GREEN cura con attenzione la selezione di tecnologie e componenti, privilegiando soluzioni certificate, performanti e durature, fornite da produttori solidi, affidabili e con capacità di supporto tecnico nel lungo periodo.

Le collaborazioni consolidate con partner qualificati, permettono al team di X-GREEN di mantenere elevati standard qualitativi, garantendo integrazione, aggiornamento tecnologico e continuità di fornitura.

In qualità di centro assistenza autorizzato per marchi selezionati, X-GREEN assicura un supporto tecnico privilegiato, interventi post-vendita rapidi e garantiti e formazione costante del personale, in collaborazione con i produttori.

solar**edge**

 Powerwall

 HUAWEI

GOODWE



LONGI Solar









QUALITÀ, SICUREZZA E AFFIDABILITÀ

Standard tecnici e conformità normativa

X-GREEN opera secondo procedure tecniche e standard orientati a qualità, sicurezza e conformità normativa, rispettando le norme tecniche di settore e le prescrizioni CEI.

Service Partner certificato

Le certificazioni come service partner di produttori internazionali attestano elevati standard tecnici e consentono interventi conformi alle specifiche dei costruttori, con un servizio post-vendita efficiente e, nei casi previsti, con la possibilità di garanzie migliorate.

- ✓ **TESLA POWERALL CERTIFIED INSTALLER**
- ✓ **GOODWE PLUS+ INSTALLER**
- ✓ **HUAWEI FUSIONSOLAR CERTIFIED INSTALLER**

Certificazioni e qualificazioni

Le certificazioni e le qualificazioni ottenute attestano la solidità dei processi aziendali e il rispetto degli standard tecnici e normativi di settore.

ISO 9001 - Sistemi di gestione per la qualità (N° AQS/Q/111812023)

UNI CEI 11352 - Società che fornisce servizi energetici (E.S.Co.) (N° 71161)

SOA OG9 Classifica II - Impianti per la produzione di energia elettrica (N° 31817/11/00)

LA FORZA DI UN' E.S.Co A SUPPORTO DEI PROGETTI

Il vantaggio di un partner certificato che assicura efficienza, qualità e risultati energetici verificabili.

X-GREEN attraverso RM PROJECTS s.r.l.- ESCo certificata UNI CEI 11352 - opera con un modello orientato all'efficienza energetica e ai risultati misurabili.

L'approccio E.S.Co permette di offrire diagnosi energetiche, interventi mirati e monitoraggio delle performance, garantendo soluzioni affidabili e benefici energetici verificabili nel tempo.

INIZIATIVE PER LE COMUNITÀ ENERGETICHE

Strutturazione tecnica e amministrativa di Comunità Energetiche Rinnovabili

X-GREEN supporta lo sviluppo di modelli energetici condivisi attraverso configurazioni di Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) e gruppi di Autoconsumo Collettivo (AUC), offrendo un approccio tecnico, amministrativo e gestionale integrato.

Il modello operativo comprende:

- ✓ *progettazione e dimensionamento degli impianti*
- ✓ *simulazione tecnico-economica dei benefici energetici*
- ✓ *piattaforma di monitoraggio e gestione dei flussi energetici*
- ✓ *gestione amministrativa e rapporti con il GSE*
- ✓ *supporto alla costituzione e regolamentazione delle configurazioni*
- ✓ *assistenza nella ripartizione degli incentivi e dei benefici economici*

L'obiettivo è accompagnare privati, imprese ed enti pubblici lungo l'intero ciclo di vita della configurazione energetica, dalla fase di studio preliminare fino alla gestione operativa e alla rendicontazione.



SOLUZIONE PER PRIVATI E CONDOMINI



AMELIA (TR) - Potenza 4.4 kWp



MORAZZONE (VA) - Potenza 6.8 kWp



ROMA - Potenza 2.2 kWp



MARGHERA (VE) - Potenza 8 kWp



CAPRIGLIA IRPINA (AV) - Potenza 6.3 kWp



LONATO DEL GARDA (BS) - Potenza 6 kWp



CAVE (RM) - N° 8 impianti da 4 kWp



ROMA - N° 35 impianti da 2 kWp

SOLUZIONE PER AZIENDE ED ENTI PUBBLICI



MILANO – HOTEL RAFAEL

Potenza 311 kWp



ROMA – ARCHIVIO DI STATO - In esecuzione

Potenza 650 kWp



ROMA – EXPO LUCE Srl

Potenza 120 kWp - Accumulo 105 kWh



ROMA – BIGMAT via Tiberina

Potenza 100 kWp - Accumulo 30 kWh



MILANO – ICS SCHOOL

Potenza 52 kWp



ROMA – ISTITUTO SAN GIOVANNI BATTISTA

Potenza 70 kWp - Accumulo 46 kWh



LAMEZIA TERME (CZ) - IL FORNAIO Srl

Potenza 30 kWp



NAPOLI - UNIV. FEDERICO II - Facoltà di agraria

Potenza 20 kWp

**La Terra
non è un'eredità ricevuta
dai nostri padri,
ma è un prestito
da restituire ai nostri figli!**

(Antico proverbio dei nativi americani)

”



CONTATTI



06.42990086



info@x-green.it
www.x-green.it



Via Adriano Olivetti, 24/26
00131 Roma - Italia



X-GREEN
Impianti Fotovoltaici Evoluti