

Parrocchia San Lorenzo Martire • PP. Rogazionisti
Via Mazzini, 7 • 20090 Trezzano sul Naviglio – MI
C.F. 97406960159 ☎ 02. 44 51 904
e-mail: info@parrocchiasanlorenzo.net

Trezzano sul Naviglio, 16 Giugno 2025

Ill.mo Signor Sindaco
Palazzo Comunale
TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI)

Oggetto: Richiesta finanziamenti previsti dalla Legge Regionale n. 12/05

Ill.mo Signor Sindaco,

il sottoscritto **P. Paolo Formenton**, Parroco e Legale Rappresentante della **Parrocchia di San Lorenzo Martire in Trezzano sul Naviglio**, Via Mazzini nr.7 - Ente ecclesiastico civilmente riconosciuto ed iscritto nel Registro delle Persone Giuridiche della Prefettura di **Milano al n. 1.028**

Fa domanda

di accesso ai finanziamenti per attrezzature religiose, come ora determinati dall'art. 73 della L. R. n.12/05, per **AMPLIAMENTO DI IMPIANTI AFFERENTI AGLI IMMOBILI INDICATI ALL'ARTICOLO 71** della Parrocchia San Lorenzo Martire, come da preventivi di spesa allegati, **per un totale di € 57.200,00**. Nel dettaglio:

- ampliamento impianto fotovoltaico esistente tramite installazione di pannelli sulle pertinenze della chiesa (casa canonica e oratorio), completo di kit ottimizzatori e Inverter € 57.200,00 oneri e iva agevolata 10% inclusi (fornitore selezionato: Rexenergy S.r.l.)

Si attesta che il suddetto intervento riguarda attrezzature religiose rientranti nella previsione di cui alla lettera B e C:

☒ **a** gli immobili destinati al culto anche se articolati in più edifici compresa l'area destinata a sagrato;

☒ **b** gli immobili destinati all'abitazione dei ministri del culto, del personale di servizio, nonché quelli destinati ad attività di formazione religiosa;

☒ **c** nell'esercizio del ministero pastorale, gli immobili adibiti ad attività educative, culturali, sociali, ricreative e di ristoro compresi gli immobili e le attrezzature fisse destinate alle attività di oratorio e similari che non abbiano fini di lucro;

per le quali si richiede un finanziamento: ANNUALE

Le opere per le quali si chiede il finanziamento, ex L.R. n. 12/05, rientrano tra quelle per le quali:

- ☐ è richiesto il permesso di costruire, rilasciato in data _____ (prot. n. ____);
- ☐ non è ancora stato richiesto il permesso di costruire;
- ☒ non necessita di alcun permesso di costruire.

Distinti saluti.

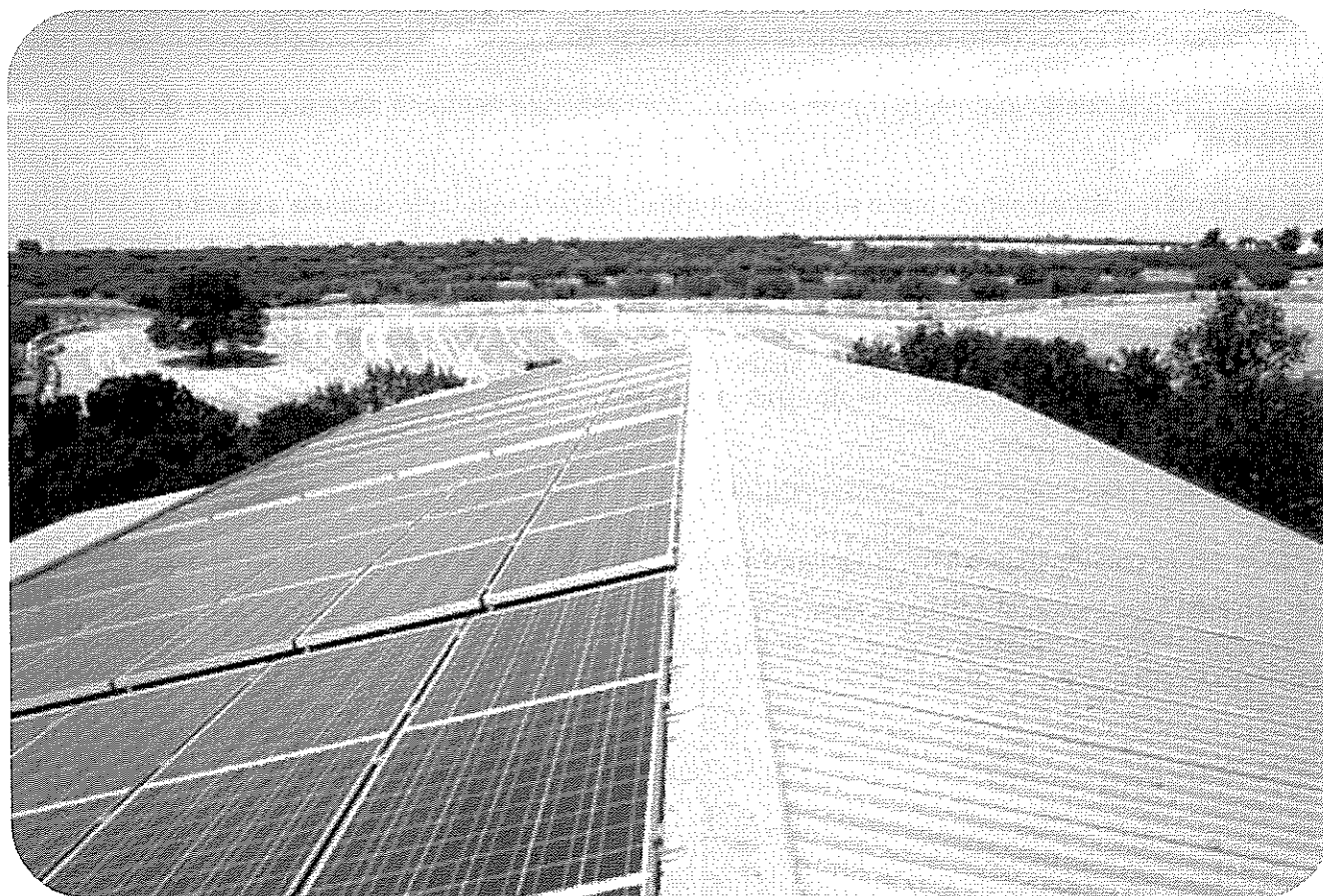
Il Legale Rappresentante
Il Parroco
Padre Paolo Formenton

P. Paolo Formenton



PARROCCHIA SAN LORENZO

ANALISI DI FATTIBILITA'
SISTEMA FOTOVOLTAICO
CHIAVI IN MANO



SUNPOWER

solar**edge**

TESLA

AZZURRO

REXENERGY SRL ■ P.IVA IT02862320989 ■ CAMERA DI COMMERCIO N° REA 484474 ■ (CS + RISERVE) PATRIMONIO NETTO € 999.117,00



Lì, 16/06/2025
Mod. X7.REV777
Prot. OFFX1021135_AS

- ☐ FAX
☐ Raccomandata A/R
☐ E-mail:
☐ Raccomandata a mano

Spett.le
Parrocchia San Lorenzo
Via Mazzini, 7
Trezzano Sul Naviglio (MI)

Oggetto: Analisi di fattibilità preliminare per sistema fotovoltaico

Con la presente siamo a sottoporre alla sua cortese attenzione l'analisi di fattibilità preliminare per la realizzazione di un sistema fotovoltaico avente le seguenti caratteristiche:

Tipologia di intervento: Impianto in bassa tensione, Trifase
Tipologia di copertura: Tetto a falde
Sito di installazione:..... in indirizzo
Taglia nominale complessiva:..... 44,84kWp
Marca e modello selezionati per voi:..... Jinko®
Marca e modello inverter selezionati:..... ZCS®
Adozione di ottimizzatori di potenza SOLAREGE®:..... NO
Adozione di sistema di accumulo in batterie:..... NO

Il suo referente è il Dott. Marrazzo Salvatore - tel. 3488566964

OLTRE 120.000.000 € DI INCENTIVI OTTENUTI PER I NOSTRI CLIENTI

4.8 ★★★★★ WEB REPUTATION CON OLTRE 400 RECENSIONI

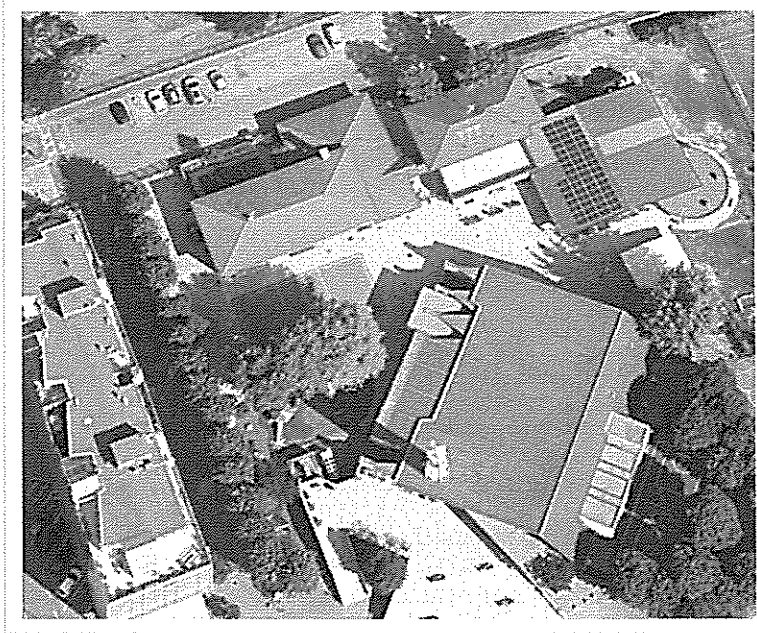
OPERATORE ACCREDITATO GME DAL 2013



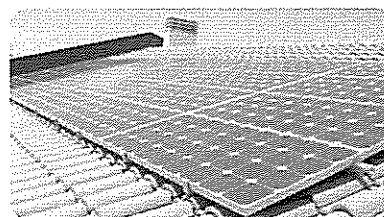
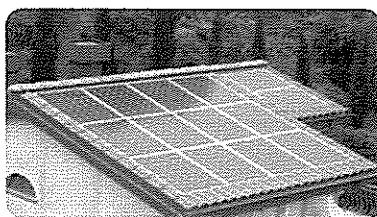
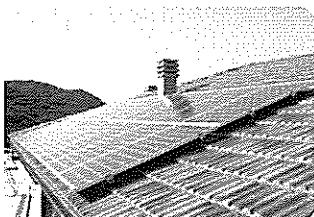
Disposizione preliminare dei moduli e struttura

Tilt: 18°
Azimut: -20°

Jinko® 590W
76 Moduli
44.840Wp



Esempi di
realizzazioni



La scelta progettuale preliminarmente adottata prevede l'adozione di strutture di supporto agganciate tramite staffe sottocoppo a "c", ancorate alla superficie della copertura tramite sistemi di fissaggio a vite. La struttura di supporto sarà complanare alla falda. Installazione sopra alla copertura esistente.

Studio dell'irraggiamento

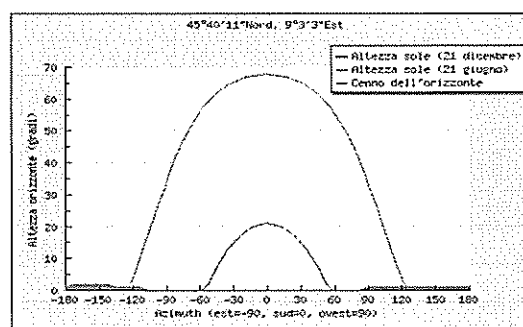
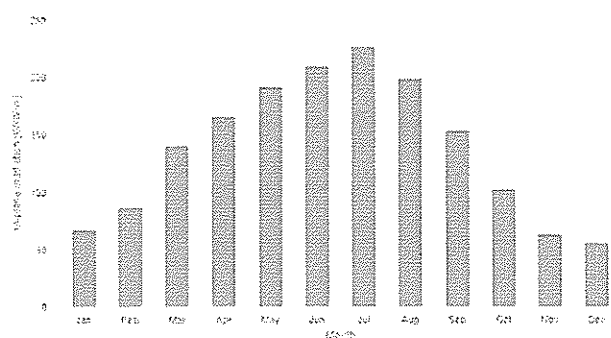
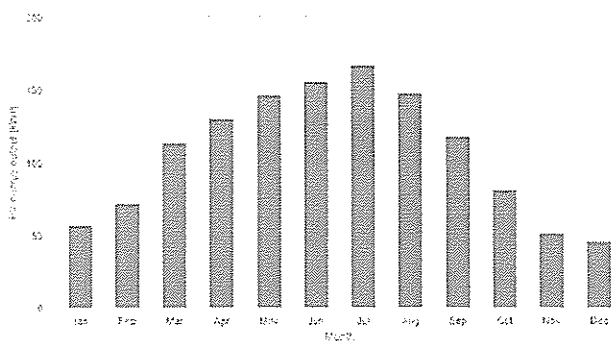
Esposizione Falda: -20°

Provided inputs:

Location [Lat/Lon]:	45.418,9.069
Horizon:	Calculated
Database used:	PVGIS-SARAH3
PV technology:	Crystalline silicon
PV installed [kWp]:	1
System loss [%]:	14

Simulation outputs:

Slope angle [°]:	18
Azimuth angle [°]:	-20
Yearly PV energy production [kWh]:	1283.64
Yearly in-plane irradiation [kWh/m²]:	1660.64
Year-to-year variability [kWh]:	54.70
Changes in output due to:	
Angle of incidence [%]:	-3.06
Spectral effects [%]:	1.07
Temperature and low irradiance [%]:	-8.26
Total loss [%]:	-22.7



Dati di produzione stimati tratti dal sito ufficiale PVGIS
 (PHOTOVOLTAIC GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM) dell'Unione Europea



Moduli scelti per voi

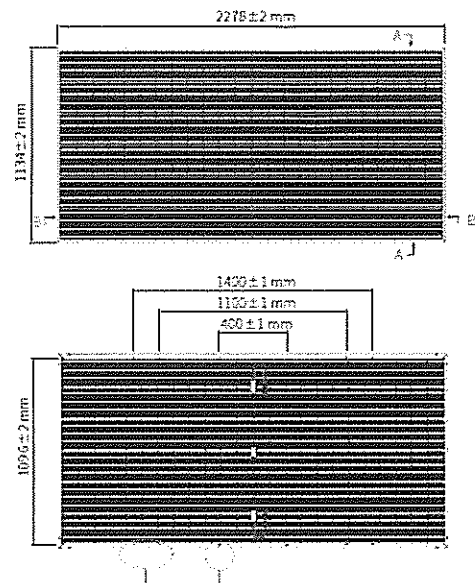
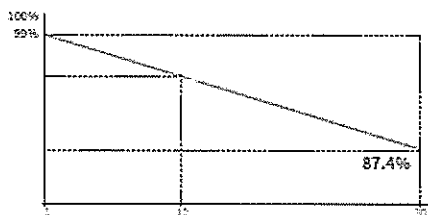
TIGER Neo

72HL4-BDV

575-600 Watt

BIFACIAL MODULE WITH DUAL GLASS

N-type



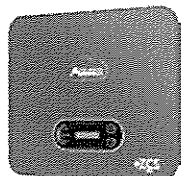
Mechanical Characteristics

Cell Type	N-type Mono-crystalline
No. of cells	144 (72 × 2)
Dimensions	2278 × 1134 × 30 mm
Weight	31.0 kg
Front Glass	2.0 mm, Anti-reflection Coating
Back Glass	2.0 mm, Heat Strengthened Glass
Frame	Anodized Aluminium Alloy
Junction Box	IP68 Rated
Protection Class	Class II
IEC Fire Type	Class C
Connector Type	JK03M/MC4/Others
Output Cables	4.0 mm ² (+): 400 mm, (-): 200 mm or Customized Length

Specifications (STC)

Maximum Power - Pmax [Wp]	575	580	585	590	595	600
Maximum Power Voltage - Vmp [V]	43.73	43.88	44.02	44.17	44.31	44.45
Maximum Power Current - Imp [A]	13.15	13.22	13.29	13.36	13.43	13.50
Open-circuit Voltage - Voc [V]	52.30	52.50	52.70	52.90	53.10	53.30
Short-circuit Current - Isc [A]	13.89	13.95	14.01	14.07	14.13	14.19
Module Efficiency STC [%]	22.26	22.45	22.65	22.84	23.03	23.23
Power Tolerance	0 ~ + 3 %					
Temperature Coefficients of Pmax	-0.29 %/°C					
Temperature Coefficients of Voc	-0.25 %/°C					
Temperature Coefficients of Isc	0.045 %/°C					

STC: Irradiance 1000W/m², Cell Temperature 25°C, AM=1.5



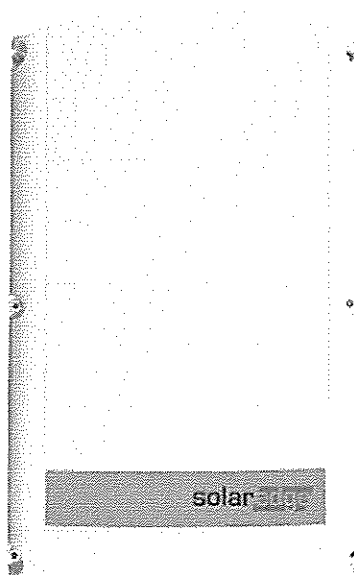
Gli inverter della gamma ZCS® Azzurro costituiscono la migliore soluzione per impianti fotovoltaici sia di piccola taglia per applicazione residenziale che di media taglia per applicazioni industriali. Grazie alla tecnologia italiana targata ZCS, gli inverter della serie Azzurro sono efficienti, versatili e performanti. Rispettano tutte le norme e gli standard per essere allacciati alla rete elettrica nazionale. Inoltre sono garantiti 10 anni, il massimo valore riscontrabile oggi sul mercato!

Standards e Norme

Gli inverter ZCS® AZZURRO sono conformi alle normative vigenti per il funzionamento in connessione alla rete, la sicurezza e la compatibilità elettromagnetica, incluso: CEI 0-21, CEI 0-16, CQC, IEC, VDE 0126-1-1, VDE-A R-n 4105/VDE-0126, EMC, G83/2, G59/3, C10/11, EN 50438 (non per tutte le varianti nazionali), RD1699, AS 4777

DATI TECNICI	3PH 20000TL-V2	3PH 25000TL-V2	3PH 30000TL-V2	3PH 33000TL-V2
Dati tecnici ingresso DC				
Potenza DC Tipica*	24000W	30000W	36000W	39600W
Massima Potenza DC per ogni MPPT	13000W	16000W	18000W	20000W
N. MPPT indipendenti/N. stringhe per MPPT	2/2		2/3	
Tensione massima di ingresso DC		1100V		
Tensione di attivazione		250V		
Tensione nominale di ingresso DC		620V		
Intervallo MPPT di tensione DC		230V-950V		
Intervallo di tensione DC a pieno carico	450V-850V	460V-850V	520V-950V	580V-850V
Massima corrente in ingresso per ogni MPPT	24A/24A	28A/28A	30A/30A	30A/30A
Massima corrente assoluta per ogni MPPT	30A/30A	35A/35A	37.5A/37.5A	37.5A/37.5A
Massima corrente per stringa***			12A	
Dati tecnici uscita AC				
Potenza nominale AC	20000W	25000W	30000W	33000W
Potenza massima AC	22000VA	27500VA	33000VA	36300VA
Massima corrente AC per fase	32A	40A	48A	53A
Tipologia connessione/Tensione nominale di rete	Trifase 3PH/N/PE 220V/230V/240V (PH-N); 380V/400V/415V (PH-PH) o Trifase 3PH/PE 350V/400V/415V (PH-PH)			
Intervallo tensione di rete	184V~276V (PH-N); 320V~480V (PH-PH) (secondo gli standard di rete locali)			
Frequenza nominale di rete	50Hz/60Hz			
Intervallo di frequenza di rete	45Hz~55Hz / 54Hz~66Hz (secondo gli standard di rete locali)			
Distorsione armonica totale	<3%			
Fattore di potenza	1 (programmabile +/-0.8)			
Intervallo di regolazione della Potenza Attiva (impostabile)	0~100%			

Inverter scelti per voi



solaredge

- Efficienza superiore (97,6%)
- Piccolo, leggero e facile da installare
- Monitoraggio incorporato a livello dei moduli
- Comunicazione ad internet via Ethernet o Wireless
- IP65 – Installazione per uso esterno ed interno
- Comunicazione via Ethernet, wireless (Wi-Fi o ZigBee) o scheda dati mobile

Fornitura inverter SolarEdge® Trifase

Gli inverter innovativi SolarEdge® sono progettati per fornire prestazioni superiori a prezzo competitivo. L'inverter SolarEdge® combina una tecnologia di controllo digitale sofisticata con un'architettura di conversione dell'energia ultraefficiente a uno stadio per ottenere prestazioni di livello superiore con oltre il 97% di efficienza e l'affidabilità migliore nella categoria. La nostra tecnologia a tensione fissa garantisce che l'inverter funzioni sempre alla tensione in ingresso ottimale, indipendentemente dal numero di moduli o dalle condizioni ambientali.

Fornitura ottimizzatori di potenza SolarEdge®

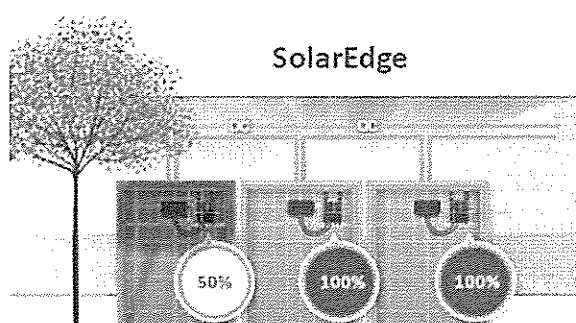
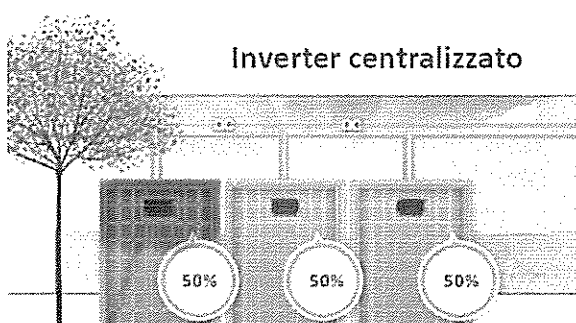


- Fino al 25% di incremento della potenza di uscita
- Efficienza superiore (99,5%) – le massime prestazioni sia in condizioni di accoppiamento errato che in condizioni senza ombreggiamento
- Progettazione flessibile dell'impianto per un'utilizzazione massimo dello spazio
- Manutenzione d'avanguardia grazie al monitoraggio a livello dei moduli e agli avvisi
- Livello di sicurezza senza precedenti per l'installatore e l'operatore antincendio

Tutte le immagini, marchi e loghi riportati sono meramente esemplificativi. La scelta dei materiali è preliminare e dovrà essere confermata o variata/aggiornata in fase progettazione preliminare ed esecutiva.



- Gli inverter tradizionali eseguono la Ricerca del Punto di Massimo Potenza (MPPT) per l'intera stringa
 - I moduli meno efficienti influiscono la produzione dell'intera stringa
- SolarEdge® esegue la ricerca del Punto di Massima Potenza a livello di modulo
 - Ciascun modulo fornisce la massima quantità di energia possibile secondo le proprie condizioni di temperatura, irraggiamento, usura.



solaredge
Specialist

Installatore Certificato SolarEdge

Questo certificato è orgogliosamente assegnato a
REXENERGY SRL

in seguito al completamento con successo di
Punti Fondamentali di Formazione SolarEdge

Yogev Barak
Yogev Barak, Chief Marketing Officer
Valido fino al 17/11/2025



VALUTAZIONE ECONOMICA DELL'INVESTIMENTO

Dettaglio fornitura

	Progettazione Preliminare e Progettazione Esecutiva Progettazione dell'impianto fotovoltaico a cura di ingegnere abilitato iscritto all'ordine in STAFF REXENERGY (non esterno)	INCLUSO
	Fornitura integrale di strutture, elementi di supporto e ancoraggio Profilati di alluminio, morsetti di ancoraggio, viti, dadi e bulloneria in acciaio/acciaio zincato a caldo, staffe, guaine in EPDM, etc., tutto come e se previsto da progetto	INCLUSO
	Fornitura integrale materiale elettrico Pannelli fotovoltaici, inverter, quadri di stringa, di campo e generale, interruttori di manovra, sistemi di protezione con fusibili e/o scaricatori, cavi solari certificati lato CC, cavi lato AC, canaline, sistemi di protezione di interfaccia e rinalzi, tutto come e se previsto da progetto	INCLUSO
	Trasporto materiali e allestimento cantiere Trasporto materiale franco cantiere, redazione POS (piano operativo sicurezza), regolarità DURC per operai	INCLUSO
	Installazione delle strutture meccaniche di sostegno Posa strutture di ancoraggio, posizionamento e fissaggio dei moduli	INCLUSO
	Installazione elettrica impianto fotovoltaico Connessione dei moduli, formazione delle stringhe secondo schema di progetto, posa inverter e quadristica, cablaggio componenti e collegamento linee contatore secondo schemi di progetto. Contatori forniti dal Distributore locale con basetta di collegamento a impianto.	INCLUSO
	Collaudo impianto Collaudo finale inverter, verifica di funzionamento apparecchiature e dispositivi di sicurezza	INCLUSO
	Dichiarazione di conformità Rilascio Dichiarazione di Conformità degli impianti installati (DICO)	INCLUSO
	Attivazione garanzie e assicurazioni Gestione pratiche di attivazione garanzia dei prodotti installati e di eventuali assicurazioni	INCLUSO
	Gestione pratiche autorizzative presso Pubb. Amm., Sovrintendenze, Distributori Locali, Enel Stesura e gestione di tutte le pratiche autorizzative standard + paesistiche, per l'autorizzazione, l'allaccio e la registrazione dell'impianto, presso PA, Sovrintendenze, Distributori, GME, TERNA	INCLUSO
	Gestione pratica rilascio licenza fiscale per officina elettrica (UTF) presso ufficio Dogane Provinciale per impianti superiori ai 20 kWp che consiste in: stesura richiesta licenza officina elettrica comprensiva di elaborati grafici, relazioni tecniche. COSTO PRATICA €1.800,00 + 500,00€ ANNUI	
	Servizi di assistenza gratuiti Numero verde e numero fax gratuiti per assistenza telefonica ed invio documenti senza spese	INCLUSO
	Garanzia Inverter Garanzia inverter a 12 anni e ottimizzatori a 25 anni contro i difetti di fabbricazione (Solaredge) Garanzia inverter a 10 anni contro i difetti di fabbricazione (ZCS)	INCLUSO

Esclusioni

Sono escluse dalla quotazione se non espressamente previste: opere edili in genere, scavi, realizzazione cavidotti, spostamento antenne o camini o sfiati - adeguamento impianto a specifiche richieste degli enti sottoposti all'approvazione del progetto (integrazione in copertura, colorazione, rispetto vincoli paesaggistici, etc..),- eventuali mezzi speciali di sollevamento materiali e posizionamento in loco - interventi su impianto elettrico esistente e su cabina di Media Tensione - adeguamento cabina MT a normativa e misure - contatori di misura e loro tarature - eventuale pratica VVFF e CPI e loro adeguamenti - pratiche UTF - pratica nuova o aggiornamento INAIL/ISPESL - adattamento spazi per collocazione nuove macchine - oneri di occupazione suolo pubblico - ogni intervento su impianti esistenti che si presumono essere regolarmente funzionanti in ogni componente e che devono essere dotati di progetto e regolare Di.Co. da produrre a cura del Committente - verifiche, valutazioni, modifiche a impianti LPS (protezione antifulmine) e a impianto di messa a terra che devono essere a norma e regolarmente certificati - installazione di sistemi di sicurezza permanenti - verifiche statiche di tenuta al maggior carico su tetto che sono in capo al Committente - tutto ciò che non è indicato è escluso

Oneri per la sicurezza

A seguito di specifico sopralluogo saranno individuate le specifiche esigenze ed eventuali extracosti non inclusi nella fornitura.

Restano a carico del Committente eventuali opere per messa in sicurezza permanente della copertura, per i futuri accessi al tetto e per la manutenzione impianto, che tuttavia sarà "non frequente". A titolo esemplificativo: reti di protezione, messa in sicurezza di camminamenti, parapetti permanenti, linee vita.

Prodotti e servizi Opzionali

	Trasporto materiali in quota Trasporto materiali in quota tramite apposito mezzo	INCLUSO
	FV - Estensione del sistema di monitoraggio sul carico utenza Monitoraggio tramite sistema MODBUS dei carichi di utenza. Anche tramite APP	q.s.
	Ottimizzatori di potenza Sistema di ottimizzazione e monitoraggio SOLAREEDGE	q.s.

*tutti gli importi sono da intendersi iva agevolata 10% esclusa **q.s.= quotazione specifica su richiesta

La presente offerta ha validità di 15 giorni dalla data di emissione salvo esaurimento scorte.

INVESTIMENTO SOLUZIONE 44,84kWp 45.800- €

2 INVERTERS ZUCCHETTI + PRATICA UTF 1° ANNO + TRASPORTO MATERIALI IN QUOTA

INVESTIMENTO SOLUZIONE 44,84kWp 52.000- €

2 INVERTERS SOLAREEDGE + PRATICA UTF 1° ANNO + TRASPORTO MATERIALI IN QUOTA



Modalità di pagamento

- 30% caparra confirmatoria alla conferma d'ordine
- 50% avviso merce pronta
- 20% fine lavori e collaudo funzionale

I pagamenti dovranno essere effettuati a mezzo bonifico bancario.

BONIFICO BANCARIO	
 IT51M0869211208034000340227	 IT32N0623054730000030252860
<i>Inviare copia del bonifico via fax al numero verde gratuito (fax): 800 913 469</i>	

ITALIA SOLARE

REXENERGY è membro di ITALIA SOLARE, Associazione di promozione sociale che sostiene la difesa dell'ambiente e della salute umana supportando modalità intelligenti e sostenibili di produzione, stoccaggio, gestione e distribuzione dell'energia attraverso la generazione distribuita da fonti rinnovabili, in particolare fotovoltaico. Promuove inoltre la loro integrazione con le smart-grid, la mobilità elettrica e con le tecnologie per l'efficienza energetica per l'incremento delle prestazioni energetiche degli edifici.

SAREMO LIETI DI OMAGGIARE L'ISCRIZIONE ALL'ASSOCIAZIONE ITALIA SOLARE



**ITALIA
SOLARE**
Il fotovoltaico è di tutti



Installazione e Garanzia tetto

La soluzione impiantistica qui presentata è ingegnerizzata in modo da preservare lo stato qualitativo attuale del suo tetto.

Dal punto di vista prettamente estetico il nostro Ufficio Tecnico realizzerà per lei la migliore configurazione dell'impianto volta ad ottenere la migliore resa estetica sul tetto e massimizzare la produttività di energia attesa.

L'installazione sarà effettuata dal nostro personale tecnico qualificato incaricato, sarà molto rapida grazie alla competenza ed alla professionalità acquisita nel corso delle migliaia di installazioni realizzate in questi anni. Un impianto per uso domestico viene completato in una sola giornata che sarà preventivamente concordata con lei in base alla sua disponibilità.

In ultimo vengono garantite tutte le superfici oggetto di intervento, ciò significa che dovremo lasciarle nel medesimo stato di conservazione in cui le abbiamo trovata.

Procedura di attivazione

E' richiesto il versamento a titolo di caparra confirmatoria dell'acconto pari al 30%, tramite assegno o bonifico, per avviare iter autorizzativi preliminari e la progettazione dell'impianto. I successivi pagamenti saranno eseguiti per il 50% ad AMP (Avviso Merce Pronta) e per il 20% a fine lavori.

ASSEGNO	BONIFICO BANCARIO	
Assegno bancario non trasferibile intestato a:	 CREDITO COOPERATIVO DI BRESCIA	 CARIPARMA Credito Italiano
REXENERGY SRL	IT51M0869211208034000340227	IT32N0623054730000030252860
Inviare copia del bonifico via fax al numero verde gratuito (fax): 800 913 469		

Specifiche tecniche, Privacy e Benefici Ambientali

Il presente documento è uno studio di fattibilità preliminare e non è da considerarsi offerta vincolante né impegnativa per ambo le parti. La fornitura dell'impianto oggetto dello presente sarà valida solo a fronte di regolare contratto e soggetto alla disponibilità di materiale da parte di REXENERGY e/o i suoi fornitori.

Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche-economiche a seguito di sopralluoghi del personale tecnico incaricato dalla scrivente e/o a seguito di integrazioni/modifiche normative introdotte in corso d'opera. Tutto quanto non espressamente indicato nel presente documento non è stato considerato né conteggiato. Tutte le garanzie sui prodotti riportati nel presente documento sono fornite direttamente dal produttore e non da REXENERGY.

Tutto quanto non espressamente previsto nella presente è da ritenersi escluso. Si citano, a titolo meramente esemplificativo: eventuali adeguamenti impianto elettrico esistente, sia che si rendano necessari per normative, sia che siano richiesti dal distributore locale, sia che siano richiesti dal cliente o che si rendano necessari per la corretta installazione a regola d'arte dell'impianto commissionato, scavi e relativa posa di cavidotti per cavi elettrici, interventi sulla rete di comunicazione con Internet del Cliente, che viene data per esistente, funzionante, accessibile, ogni configurazione dei dispositivi di comunicazione del cliente (modem, router, hotspot, etc), qualunque costo relativo ad enti, uff, enel (o altro distributore locale), bollettini enel per costo di connessione/fallacimento, eventuali costi per aumento di potenza, marche da bollo, diritti amministrativi, scavi ed opere edili e civili in genere, eventuali oneri di occupazione suolo pubblico, mezzi per il sollevamento e il lavoro in quota. REXENERGY si riserva di variare i materiali in base alle disponibilità di dei fornitori, sempre garantendo il medesimo livello qualitativo al cliente.

Titolare e responsabile del trattamento dei dati è la società REXENERGY SRL, con sede legale in Via del Mellè, 13 - 25131 Brescia (BS). La informiamo che i dati personali da lei forniti a REXENERGY SRL e tutti i dati personali di cui REXENERGY SRL è entrata in possesso nell'ambito dell'attività di vendita dell'impianto fotovoltaico sono oggetto di trattamento con procedure manuali e/o informatiche agli scopi di seguito indicati: Per finalità istituzionali connesse o strumentali alla nostra attività e in particolare per dare esecuzione a servizi e ad una o più operazioni contrattualmente convenute, per eseguire in generale obblighi di legge e per esigenze operative e gestionali interne a REXENERGY SRL. Per la comunicazione di informazioni commerciali (tramite telefono, fax, email, SMS o altri mezzi) relative a prodotti e/o servizi di REXENERGY SRL o di altre società con le quali REXENERGY SRL abbia stipulato accordi commerciali, e per verifiche sul livello di soddisfazione della Clientela. Sono garantiti da REXENERGY SRL i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/03 e s.m.e.l.

Le stime fornite nel presente studio sono fornite da PVGIS sulla base di studi e dati non direttamente accessibili dalla scrivente. Essi vanno considerati come dati statistici medi, puramente indicativi. I conteggi relativi alla produzione dell'impianto non tengono conto di cali di resa dei moduli fotovoltaici nel corso della vita utile. Ogni modulo fornito da REXENERGY è accompagnato da certificato di garanzia di prodotto e garanzia di rendimento. L'energia solare che raggiunge in un anno la superficie terrestre, alla latitudine dell'Italia meridionale è di circa 1.300 kWh/metro quadro, il coefficiente medio di conversione del sistema fotovoltaico è del 16%, ne deriva una capacità produttiva di energia elettrica di 190 kWh/metro quadro per anno.

Benefici ambientali: in Italia, per il mix di centrali elettriche presenti, si consumano 0,7 kg di CO2 per ogni kWh prodotto, 0,25 kg di olio combustibile alla centrale elettrica. Ogni albero assorbe, per crescere, 7 kg di CO2 ogni anno o anche più, a seconda dell'area geografica, della specie, dell'età. La vita utile di un modulo fotovoltaico di buona ottima qualità è di circa 30 - 35 anni, anche se alcuni produttori ritengono che i loro moduli possano avere una vita superiore agli 80 anni (Fonte: doc. ias). Tutte le immagini, i Loghi e le Marche dei materiali riportati in via preliminare nel presente documento sono meramente esemplificativi. La schede tecniche o parti di esse inserite nella presente non sono documenti contrattualmente impegnativi, il produttore si riserva di modificare i dati senza darne preavviso, in ragione del costante aggiornamento del prodotto.

ASSISTENZA TECNICA

Brescia (BS) - Rovato (BS)

Milano (MI) - Lainate (MI)

Bergamo (BG) - Torino (TO)

Numero Gratuito: 800 913 512

Fax Gratuito 800 913 469

assistenza.clienti@rexenergy.it

www.rexenergy.it



