

ANALISI PERFORMANCE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

VUOI VERAMENTE CONTROLLARE IL TUO INVESTIMENTO?



SERVIZIO DI MONITORAGGIO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

PER OTTENERE IL MASSIMO DAL TUO INVESTIMENTO

Se il tuo obbiettivo è salvaguardare l'investimento fatto e limitare eventuali perdite di produzione di energia elettrica ti consigliamo di monitorare il tuo impianto fotovoltaico. In base alla necessità ed alla importanza dell'investimento fatto, siamo in grado di fornirti un servizio mirato alle tue esigenze. Il tuo impianto fotovoltaico viene monitorato in modo costante nel tempo, verificandone il corretto funzionamento, il ritorno economico, la necessità di pulizia, e aiutandoti a gestire la burocrazia (GSE, TERNA, AEEG, UTF, ENEL, ecc.) se richiesto.

OBBIETTIVO: CONTROLLARE IL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Grazie alla costante supervisione da parte dei nostri tecnici, con esperienza pluriennale nel settore della progettazione e della consulenza di impianti fotovoltaici, verifichiamo con periodicità settimanale, mensile o trimestrale (a tua scelta) la produzione di energia elettrica del tuo impianto. Ti informiamo in caso di malfunzionamento o scarsa produzione, permettendoti così di intervenire tempestivamente per risolvere il problema e ridurre al minimo le perdite sulla produzione.

METODO DI LAVORO: RACCOLTA DATI E REPORT PRESTAZIONALE

In funzione del livello di consulenza richiesta, sono raccolti i dati necessari alla valutazione delle performance del tuo impianto fotovoltaico. Tutti i dati vengono poi analizzati e valutati rispetto alle performance ipotizzate.

COSA PROPONIAMO?

CONSULENZA DI ESPERTI A SERVIZIO DEL TUO INVESTIMENTO

Tecnici esperti nel settore valutano l'andamento della produzione del tuo impianto fotovoltaico e ti possono fornire un supporto tecnico mirato in caso di malfunzionamento.

Inoltre, se richiesto, è possibile fornire alcuni servizi utili per la gestione burocratica dell'impianto fotovoltaico nel caso in cui superi una determinata potenza installata (Agenzia delle Dogane, AEEG, ecc.)

IL VALORE AGGIUNTO DEL NOSTRO SERVIZIO

Tutti i dati raccolti vengono analizzati e valutati rispetto alle performance attese in fase di stima.

Questi valori vengono inoltre confrontati rispetto alle performance realmente riscontrate nel periodo di riferimento su altri impianti simili a quello in esame facenti parte della nostra banca dati, ottenendo quindi una effettiva comparazione. Dopo l'analisi viene inviato uno specifico report da cui constatare l'effettiva produzione dell'impianto fotovoltaico in esame, valutato in base alle effettive condizioni climatiche. Nel report possono inoltre essere riportati i ricavi derivanti dalla tariffa incentivante e dallo scambio sul posto/ritiro dedicato, oltre alle performance inizialmente ipotizzate nel business plan.

COME?

- Affiancamento al cliente per la raccolta dati necessari a valutare le performance;
- Valutazione dell'energia elettrica prodotta rispetto a quella stimata nel business plan;
- Confronto con impianti fotovoltaici situati nella tua stessa zona e della stessa tipologia per valutare la produzione in base alle effettive condizioni climatiche;
- Controllo dei pagamenti da parte del Gestore dei Servizi Energetici (GSE).
- Periodico report con tutti i valori importanti da tenere sotto controllo per una corretta gestione e valutazione

In caso di necessità siamo inoltre disponibili ad un collaudo tecnico strumentale dell'impianto fotovoltaico tramite specifico strumento atto a valutare il rendimento complessivo dell'impianto in funzione delle condizioni climatiche (Norma CEI 82-25).



E.S.I. PROJECT

Elettro Soluzioni Impiantistiche

Studio Tecnico Associato di Fabbri A. - Ghezzi M. - Samorini M.

PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI ed ENERGIE RINNOVABILI

Viale Bologna, 310 - 47122 Forlì (FC)

Tel: 0543 756688 - Fax: 0543 754483 - E-mail: info@esiprj.it - www.esiprj.it