

☀️ manutenzione

☀️ realizzazione

- manutenzione su qualsiasi apparecchiatura elettrica ed elettromeccanica facente parte dell'impianto fotovoltaico.
- sostituzione di moduli fotovoltaici, inverter e di qualsiasi componente dell'impianto.
- verifiche tecniche della funzionalità con strumentazione professionale.
- studi di fattibilità, preventivi di spesa, progettazione preliminare, definitiva esecutiva, per la realizzazione di impianti fotovoltaici a terra e su tetti.
- analisi del tempo di ritorno dell'investimento con redazione del business plan.
- iter autorizzativo ENEL e GSE per l'ottenimento dell'incentivo del conto energia in vigore.
- fornitura e posa di impianto fotovoltaico sia a terra che su tetto con le relative strutture di sostegno.
- installazione, manutenzione e revisione di linee vita secondo la normativa vigente.

BIOsolar

☀️ pulizia

☀️ gestione

☀️ monitoraggio

☀️ manutenzione

☀️ realizzazione

BIOsolar srl

sede di Brescia
borgosatollo (bs)
+39 339 2056126

sede di Parma
busseto (pr)
+39 3480416498

info@biosolarsrl.it

l'assistenza che mantiene vivo il tuo investimento

pulizia

- pulizia dei moduli fotovoltaici con acqua pura di altissima qualità per risultati efficaci, effettuata con attrezzature e macchinari all'avanguardia.
- acqua pura e calda che, attraverso un processo di filtraggio e di osmosi inversa, garantisce un risultato efficace e duraturo nel rispetto totale dell'ambiente e dei moduli fotovoltaici.
- la pulizia viene effettuata in autonomia sia di acqua che di energia, senza avere acqua di scarto, senza emettere rumore e senza calpestare i moduli fotovoltaici.
- le attività lavorative verranno effettuate da terra con aste telescopiche e dove necessario, anche sul tetto nel totale rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza.
- prima del servizio di pulizia verrà effettuata una verifica visiva su i principali collegamenti elettrici e strutturali dell'impianto.
- dopo il servizio di pulizia verrà rilasciata la documentazione attestante l'efficienza energetica ottenuta ed il relativo maggior rendimento derivato dalla pulizia effettuata.
- servizio di sfalcio erba e taglio piante per garantire il massimo rendimento eliminando il problema dell'ombreggiatura;
- disinfestazione e derattizzazione per eliminare possibili gravi danni provocati da roditori e similari.

BIO solar



gestione

monitoraggio

- gestione impianto fotovoltaico per adempimenti con UTIF, GSE, ENEL, AEEG.
- redazione ed invio della dichiarazione di consumo all'Agenzia delle Dogane e GSE.
- emissione fatturazione, verifica produzioni e gestione contatti con il gestore servizi energia (GSE).
- monitoraggio dell'impianto fotovoltaico in base alle esigenze dell'impianto stesso (locale, remoto, avanzato).
- installazione di sensori di irraggiamento.
- installazione di sistemi di monitoraggio.
- sopralluoghi in sito per verificare l'efficienza delle apparecchiature elettriche e della produzione sulla base dei dati storici rilevati e successivamente analizzati.
- identificazioni di anomalie e risoluzione in breve periodo.
- interventi, sopralluoghi e consulenze effettuati con personale altamente qualificato.