



Agricoltura sostenibile e le comunità energetiche rinnovabili e condivise

Il ruolo cruciale delle normative ambientali nell'agricoltura moderna

GENERAL CONTRACTOR PER LE COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI E CONDIVISE

Introduzione

Le comunità energetiche rinnovabili e le configurazioni di autoconsumo diffuso rappresentano la più importante rivoluzione strutturale per il modello energetico delle aziende agricole, delle industrie agroalimentari e degli Enti Locali.

Creare una comunità energetica condivisa significa mettere in rete la capacità produttiva degli impianti fotovoltaici ed energetici dell'impresa con le utenze di altre aziende, cittadini o strutture pubbliche presenti nel medesimo ambito territoriale.

Questo modello consente di condividere l'energia prodotta in eccesso anziché immetterla semplicemente in rete, accedendo alle tariffe incentivare garantite dal GSE per vent'anni e trasformando la sostenibilità ambientale in un flusso finanziario costante.

In qualità di General Contractor, l'Ufficio Agrotecnico s.r.l. si assume l'onere della progettazione, della costituzione legale, del coordinamento della rete e della gestione operativa della comunità.

Il nostro metodo?

Dalla mappatura territoriale alla ripartizione dei benefici

OBIETTIVI	PIANIFICAZIONE	RISULTATI
Valorizzazione dell'energia	Mappatura dei punti di prelievo ed immissione afferenti alla medesima cabina primaria.	Massimizzazione e dell'energia condivisa e accesso al livello più alto di incentivazione GSE.
Architettura legale ed operativa	Redazione degli statuti, dei regolamenti interni e dell'atto costitutivo del soggetto giuridico.	Struttura societaria inattaccabile e tutela legale completa per i soci promotori.
Gestione burocratica e digitale	Integrazione con i portali GSE, ARERA e gestione dei flussi economico finanziari.	Ripartizione automatica degli incentivi e zero carico amministrativo per l'azienda.

Un'infrastruttura legale, tecnologica e sociale

La nascita ed il successo di una Comunità Energetica Rinnovabile richiedono competenze multidisciplinari in grado di coniugare la fattibilità ingegneristica con la compliance normativa e la gestione dei flussi economici.

Il nostro approccio comincia dall'analisi dettagliata del territorio e dalla verifica della compatibilità delle utenze sotto la medesima cabina primaria di trasformazione.

In questa fase preliminare studiamo i profili di consumo e di produzione dei partecipanti per calcolare l'indice di contemporaneità tra la produzione degli impianti ed i consumi dei membri della comunità, parametro fondamentale da cui dipende il valore economico dell'incentivo statale ventennale.

Oltre allo studio di fattibilità energetica, curiamo la creazione dell'entità giuridica no-profit necessaria per legge, affiancando i soci nella definizione dello statuto, della governance e delle regole di ripartizione del beneficio economico generato.

In qualità di referente operativo della CER, l'Ufficio Agrotecnico s.r.l. interfaccia la comunità con il Gestore dei Servizi Energetici, installa i sistemi digitali di misurazione tramite sensoristica intelligente e gestisce la fatturazione ed il bilanciamento dell'energia, garantendo trasparenza totale ed azzerando le complessità gestionali per le aziende promotrici.

I nostri piani di supporto integrato

Per soddisfare le diverse scale dimensionali e gli obiettivi delle realtà produttive, agricole e dei territori, mettiamo a disposizione tre livelli di servizio ad ampio spettro.

Il piano standart:

si rivolge alle aziende che desiderano creare un'associazione di autoconsumo diffuso tra un numero ristretto di soggetti o fabbricati contigui.

Comprende la verifica di affermazione alla stessa cabina primaria, lo studio preliminare di fattibilità dei consumi, la redazione dello statuto per la costituzione dell'entità giuridica, la gestione delle pratiche amministrative con il GSE per l'accreditamento ed il collaudo della prima configurazione di scambio energetico.

Il piano business:

rappresenta la soluzione ideale per le imprese agricole ed agroindustriali che intendono porsi come leader di una comunità energetica territoriale integrando più impianti di produzione.

Oltre a tutte le prestazioni del piano base, questo pacchetto include la progettazione degli impianti a fonti rinnovabili da asservire alla comunità, l'implementazione di piattaforme digitali per il calcolo dell'energia condivisa, la presentazione della domanda per i contributi a fondo perduto previsti dai bandi PNRR o Regionali ed il supporto nella contrattualizzazione dei soci consumatori.

Il piano enterprise:

offre una gestione totale e continuativa per grandi consorzi, distretti agricoli, aree industriali e municipalità.

Include l'audit energetico sistemico dell'intero territorio, la modellazione dinamica della rete con algoritmi di previsione della produzione e del consumo, l'assistenza legale dedicata in caso di ricorsi o modifiche normative, l'integrazione di sistemi di accumulo condivisi ad alta capacità, la reportistica per la rendicontazione di sostenibilità ESG per le aziende capofila e l'assistenza operativa H24 con account manager dedicato.

Procedura di attivazione e pagamento

L'avvio del percorso per la creazione di una Comunità Energetica Rinnovabile avviene in modo chiaro e strutturato.

Puoi richiedere una prima consulenza orientativa inviando un'email a info@ufficioagrotecnico.it o chiamando il numero 0863-303645 per fissare un incontro presso la sede di Avezzano o presso i tuoi uffici aziendali.

Durante il primo colloquio raccoglieremo le bollette elettriche dell'azienda promotrice e le visure catastali delle superfici disponibili per la produzione energetica.

A seguito della verifica preliminare della cabina primaria, elaboreremo la proposta contrattuale contenente lo studio di fattibilità ed il piano di rientro finanziario.

Con la sottoscrizione del contratto di General Contractor verrà emessa regolare fattura pro-forma, con possibilità di saldo tramite Carta di Credito, Bonifico Bancario, Assegno direttamente in sede.

Registrato il saldo di avvio, i nostri Agrotecnici avvieranno le procedure di costituzione del soggetto giuridico e la presentazione dell'istanza presso il GSE.

