



EsPiù offre il servizio di energy-management denominato: **“CONTROLLA GENERAZIONE”**



Il servizio è articolato nelle seguenti macro attività:

Monitoraggio impianto di cogenerazione

Controllo del rendimento

Controllo costante del rendimento elettrico e termico del cogeneratore.

Analisi dei flussi energetici

Valutazione dell'energia elettrica prodotta, della quota di autoconsumo e dell'immissione in rete.

Ottimizzazione del prelievo elettrico mediante la gestione del carico del cogeneratore.

Valutazione del recupero di energia termica, della quota di energia termica da altre fonti.

Controllo del recupero termico ai fini del raggiungimento degli obiettivi minimi CAR e SEU.

Ottimizzazione del recupero termico, al fine di diminuire la produzione di energia termica da altre fonti.

Analisi energetico-ambientale

Calcolo del risparmio di energia primaria (PES) e dell'indice di risparmio ambientale (IRA), in termini di consumo evitato di energia primaria e di emissioni evitate di CO₂.

Assistenza espletamento adempimenti annuali

Assistenza agli adempimenti fiscali con Agenzia delle Dogane, GSE, A.E.E.G.S.I.; ottenimento dei TEE, assistenza alla vendita e ritiro presso il GSE.

Rendicontazione dell'investimento

Analisi delle fatture

Verifica della correttezza della fatturazione, sia in termini di consumi, sia in termini di importi economici.

Previsione e ricostruzione delle fatture con monitoraggio dei conguagli e ricostruzione degli importi dovuti a credito o debito.

Analisi economica

Calcolo del risparmio generato sulla fornitura di energia elettrica e gas naturale (o simili).

Rendicontazione dei ricavi economici derivanti dall'eventuale immissione in rete dell'energia elettrica e dagli incentivi statali (TEE CAR).

Calcolo del flusso di cassa generato dall'investimento.

Report

Con cadenza mensile viene redatto un report con il riepilogo di tutte le voci esaminate e delle analisi fatte, corredato da tabelle e grafici di rendicontazione, sempre disponibile sulla nostra piattaforma on-line ES365.

... e molto altro!

www.espiu.it



Consulenti per l'energia



Energy Management

