

CERTIFICAZIONE UNI CEI EN ISO 50001:2018

Sistemi di Gestione dell'Energia



DESTINATARI

Possono richiedere la certificazione tutte le Organizzazioni private e pubbliche per le quali l'energia rappresenta un fattore di competitività oltre che un costo significativo.

Sebbene applicabile a tutti i comparti produttivi, alcuni settori possono trarre maggiori vantaggi dall'implementazione di un Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001:

- Aziende obbligate ai sensi del D.lgs 102/2014, Grandi Imprese e Imprese Energivore
- Settori manifatturieri energivori (chimica, materiali per l'edilizia, vetro, metalli, carta)
- Società di Servizi Energetici (ESCO)
- Produzione e Distribuzione di energia
- Facility Management
- Grande Distribuzione Organizzata
- Trasporti e Logistica
- Aziende operanti nel ciclo idrico

IL CONTESTO

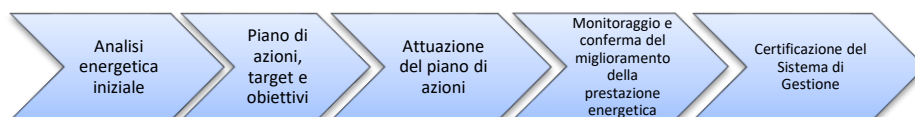
L'energia è una voce di costo sempre più importante per le Organizzazioni, e le variazioni dei prezzi dell'energia sono diventate un fattore di instabilità e di rischio. Per l'Italia in particolare, il costo dell'energia è superiore alla media degli altri Paesi Europei. In questo contesto risulta importante tenere sotto controllo e gestire efficacemente i propri consumi energetici, al fine di migliorare la competitività in un mercato sempre più globale.

Il D.lgs 102/2014, che obbliga le Grandi Imprese e le Imprese Energivore a monitorare i propri consumi e a individuare interventi di efficienza energetica, e un successivo chiarimento del Ministero dello Sviluppo Economico del 2018, indicano la certificazione ISO 50001 come una soluzione per ottemperare all'obbligo di legge.

IL SERVIZIO

Certiquality ha ricevuto il primo Accredimento rilasciato in Italia per la certificazione dei Sistemi di Gestione dell'Energia.

Il servizio di Certificazione a fronte della Norma UNI CEI EN ISO 50001 viene svolto da personale altamente qualificato che valuta in modo approfondito la corretta implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia e la sua capacità di rilevare le opportunità di risparmio energetico più efficaci, in continuità con la strategia di sostenibilità dell'Organizzazione certificata.



VANTAGGI

- Generare significativi risparmi economici attraverso interventi di efficientamento energetico monitorati e controllati grazie al Sistema di Gestione dell'Energia;
- Approfondire la conoscenza del proprio sistema energetico;
- Valutare con precisione i rischi e i tempi di ritorno degli investimenti sui propri impianti;
- Ricercare opportunità per l'ottenimento di Titoli di Efficienza Energetica e accedere ad altri incentivi;
- Ottemperare agli obblighi per le aziende energivore derivanti dalla nuova Direttiva Energia Europea e dal D.lgs 102/2014;
- Coinvolgere e sensibilizzare il personale e tutti i portatori di interesse riguardo le strategie energetiche aziendali, evidenziando l'impegno verso una riduzione dei consumi energetici e delle relative ricadute ambientali;
- Sensibilizzare clienti e fornitori sulle tematiche energetiche e sulle relative implicazioni ambientali;
- Partecipare a gare e bandi che richiedono come requisito un Sistema di Gestione dell'Energia certificato;
- Ridurre la propria impronta ambientale anche in ottica di comunicazione verso l'esterno.

REFERENZE

Ci hanno scelto primari player nei settori della farmaceutica, chimica, GDO, ciclo idrico integrato, multiutilities, trasporti, manifattura, agroalimentare.

DOCUMENTAZIONE DI APPROFONDIMENTO

Certiquality ha sviluppato documentazione a supporto delle organizzazioni che scelgono di certificare il proprio Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001:

- Check List di conformità alla Norma al fine di facilitarne la lettura e l'interpretazione;
- Check List di conformità legislativa al fine di facilitare la comprensione e l'applicazione della normativa in vigore.

CORSI DI FORMAZIONE SPECIFICA

- Formazione per Esperti in Gestione dell'Energia UNI CEI 11339:09;
- I contenuti della Norma UNI EN ISO 50001:2018;
- L'Analisi Energetica Iniziale Norma ISO 50001:18;
- Valutatori di parte terza per i Sistemi di Gestione dell'Energia;
- Auditor interno per i Sistemi di Gestione dell'Energia;
- Corso sulla Diagnosi Energetica Norma UNI CEI EN 16247.

CERTIFICAZIONE DELLA FIGURA PROFESSIONALE ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA

- Certificazione degli EGE a fronte della norma UNI CEI 11339:09

FOCUS: LA NUOVA ISO 50001:2018

Le principali novità della nuova edizione della ISO 50001 riguardano: la struttura HLS (High Level Structure) che permette una completa integrazione della norma ISO 50001 con altri standard ISO più diffusi (ISO 9001, ISO 14001). Alcune novità operative riguardano l'attività di analisi energetica, le misurazioni e il monitoraggio, la normalizzazione dei dati energetici, la definizione di Baseline e di Indicatori specifici per aree significative di consumo energetico.