

## Frigel IES

Frigel Intelligent Energy Solutions, società del gruppo Frigel SPA, si occupa di efficienza energetica per le industrie.

Frigel IES ha sviluppato al suo interno prodotti e servizi finalizzati a un consumo più razionale dell'energia sia attraverso la riduzione degli sprechi sia, soprattutto, attraverso l'ottimizzazione degli impianti.

Agli associati sono riservati trattamenti economici particolarmente favorevoli con un trattamento pari a quello di clienti direzionali.

In particolare le soluzioni proposte sono:

- a. OneClick è il nuovo rivoluzionario sistema disupervisione energetica (Energy management System), capace di fondere le informazioni di mercato con i dati del proprio stabilimento al fine di trasformare i numeri in informazioni utili e le informazioni in consigli.

OneClick è il sistema di Energy Management personalizzabile per ogni utente in supporto al processo decisionale di ogni azienda. Si tratta di un sistema di monitoraggio nato dall'esperienza sul campo in grado di fornire non solo la misura dei consumi, ma anche informazioni utili per ridurre i costi e consigli per migliorare le prestazioni della tua Industria. OneClick può acquisire dati di Energia Elettrica, Energia Termica, Portata, Temperatura e molto altro ancora; è possibile interrogare database per importare a sistema dati di produzione, ore di lavoro, costi e molte altre variabili, oppure simulare il comportamento di un macchinario prima che venga installato, permettendo così di simulare e verificare in anticipo i possibili risparmi.

- b. Energy Audit. L'Energy Audit consiste nell'analisi energetica (UNI CEI EN 16247) di un sito industriale e rappresenta un utile strumento per la mappatura dei consumi energetici e l'individuazione dei possibili interventi di efficientamento. Il D.Lgs 102/14 ha obbligato tutte le grandi imprese e le aziende energivore a svolgere un Audit Energetico entro il 5 dicembre 2015. Le Aziende sono tenute a rendicontare i risparmi ottenuti per interventi intrapresi ed effettuare audit energetici ogni quattro anni e più in generale a percorrere quel percorso virtuoso sull'efficienza energetica che il sistema paese sta prevedendo (PAE 2014). Frigel IES si propone sia come partner per effettuare l'audit energetico con il proprio personale certificato (EGE certificato TUV) sia per sostenere l'Azienda cliente negli sviluppi.

- c. Energy Management. Frigel IES mette a disposizione diversi servizi volti all'energy management:

- Riduzione dei prezzi di acquisto dell'Energia Elettrica e del Gas Naturale (gare di acquisto energia elettrica e gas)
- Controllo continuo dei costi energetici e degli indici di performance [KPI]
- Controllo continuo della fatturazione Energia Elettrica
- Accompagnamento all'ottenimento della 50001
- Sviluppo di modelli contrattuali "ad hoc" per la fornitura di beni e/o servizi (attraverso il proprio studio legale associato)
- Assistenza legale per contenziosi con terze parti per tematiche inerenti l'energia.

4. Energy Performance Contract. Gli associati che volessero realizzare un intervento di Efficienza Energetica e volessero avvalersi della consulenza di Frigel I.E.S. per la quantificazione dei risparmi e l'implementazione dello stesso possono usufruire di un servizio dedicato denominato "Energy Performance Contract". La peculiarità consiste nel fornire una vera e propria "Garanzia di Risultato" al Cliente che realizza, a valle degli studi svolti da Frigel I.E.S., l'intervento o gli interventi di efficienza energetica. L'azienda cliente avrà dunque la certezza del tempo di rientro dell'investimento, poiché qualora i risparmi fossero inferiori agli attesi Frigel IES si farà carico di coprire finanziariamente tale differenza. È possibile richiedere uno studio preliminare gratuito per valutare la tipologia di progetto e il Pay Back Time relativo

5. Certificati Bianchi. Frigel I.E.S. offre alle Aziende che intendono effettuare interventi di efficienza energetica la possibilità di ottenere "Certificati Bianchi" (T.E.E.). Attraverso la creazione di un progetto creato su misura per ogni intervento, le Imprese avranno accesso ad un "premio" in denaro proporzionale all'efficienza ottenuta.

Per fruire delle agevolazioni previste occorre l'attestazione di appartenenza all'Associazione, da richiedere alla Segreteria.

Confindustria Alto Milanese  
Area Energia  
e-mail: [ali@ali.legnano.mi.it](mailto:ali@ali.legnano.mi.it)  
Tel. 0331/543391 - Int. 205