

# Zeus Energy Group



Azienda leader nell'efficientamento energetico, individua le migliori soluzioni tecnico-impiantistico per ottenere risparmi duraturi

**Z** Zeus Energy Group è una energy company attiva dal 2016 che si presenta sul mercato come partner di supporto alle aziende - principalmente alberghiere ma non solo - per migliorare la loro efficienza energetica, lo specialista del risparmio energetico, un risparmio che condivide con il cliente. Due le linee principali della sua filosofia di intervento: il risparmio economico e la salvaguardia dell'ambiente, obiettivi perseguibili simultaneamente e con risultati vincenti attraverso un utilizzo finalmente razionale dell'energia.

## Approccio integrato e tecnologie avanzate

Zeus non è una società che vende elettricità o gas metano, ma un partner affidabile che aiuta il cliente ad individuare i punti critici del sistema energetico aziendale, progettando gratuitamente le soluzioni tecniche che hanno il miglior rapporto costi/benefici, sostenendo il costo per i nuovi impianti o il miglioramento di quelli esistenti per poi dividere con il cliente il risparmio ottenuto. Il cliente trattiene quindi il risparmio di sua competenza (minimo il 10%) e gira a Zeus la differenza in rate mensili posticipate rispetto al verificarsi del risparmio. In generale, Zeus

Energy Group utilizza un approccio integrato sia sugli impianti termici che su quelli elettrici utilizzando varie tecnologie tra cui: pompe di calore ad alta efficienza; caldaie a condensazione; impianti solari ad integrazione dei circuiti di raffrescamento; impianti solari ad alta concentrazione; cogenerazione e trigenerazione, stabilizzatori dei carichi elettrici e rifasatori; installazione di inverter sui macchinari che ne sono sprovvisti; impianti fotovoltaici.

## Step by step

Entrando nel dettaglio, la consulenza di Zeus Energy Group si sviluppa in 5 step. Nella fase 1, un periodo di approccio iniziale necessario per conoscere l'attività del cliente, si procede ad una vera e propria acquisizione dati. Il cliente fornisce lo storico dei consumi (ultime 12 bollette di luce e gas) e gli schemi elettrici di impianto, mentre il personale specializzato effettua un sopralluogo gratuito sul campo, per localizzare tutte le criticità. Nella fase 2, Zeus propone un primo intervento con risparmi garantiti del 10% sui costi storici. Al cliente viene infatti proposto un contratto "condizionato", sottoposto cioè alla condizione che Zeus individui,

mediante il monitoraggio dei consumi, degli interventi che portino un risparmio effettivo superiore al 10%. È solo nella fase 3 che Zeus installa, gratuitamente, il proprio sistema di monitoraggio dei consumi per un periodo di almeno 10 giorni. Il sistema di monitoraggio è di piccolissime dimensioni e non intralcia in alcun modo l'operatività degli impianti del cliente. Segue poi una fase di analisi incrociata, durante la quale i dati raccolti vengono analizzati ed elaborati attraverso gli algoritmi del sistema ZEM - Zeus Energy Management, che traccia l'energy reduction target da raggiungere. Al termine del processo, Zeus conferma l'offerta di risparmio condiviso al Cliente, che prevede il pagamento di una fee mensile, posticipata rispetto al risparmio ottenuto.

### Nessun pensiero, risparmio facile e immediato

L'impegno del cliente è quindi minimo, poiché il suo compito è fornire i dati di consumo con gli schemi di impianto elettrico e consentire i sopralluoghi dei tecnici di ZEUS. Al contrario i benefici sono immediati poiché ottiene subito una diagnosi energetica gratuita ed un controllo delle fatture dei fornitori di elettricità e gas metano. Una volta applicato il contratto potrà controllare, sul portale ZEUS per il monitoraggio, che ci sia il risparmio garantito. Ottiene inoltre impianti nuovi e



la messa a norma di quelli esistenti. Il pagamento della fee mensile a ZEUS, sarà una fase ancora ulteriore e solo dopo che il risparmio si è verificato. In più, al termine del contratto il cliente diviene proprietario effettivo degli impianti/attrezzature installati da ZEUS, e dopo la fine del contratto potrà godere di tutto il risparmio realizzato. C.C.

