

ANALISI DEL COSTO DELL'ENERGIA

Il servizio è focalizzato **sull'analisi del rapporto contrattuale** in atto con i fornitori di energia e sulla verifica delle condizioni tecniche di fornitura e delle tariffe applicate, nell'ambito di un'attività di **benchmarking tra le diverse proposte presenti sul libero mercato**.

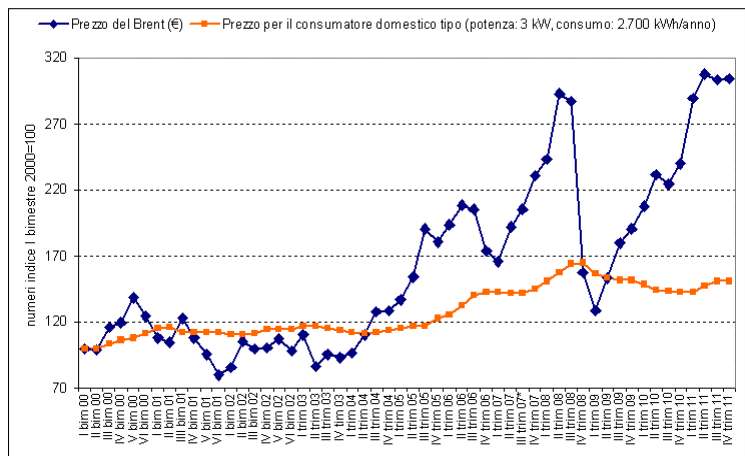
Perché analizzare i costi energetici?

A differenza del passato, a fronte del continuo aumento dei prezzi dei combustibili e dell'energia elettrica (nell'immagine a fianco), i costi energetici hanno un'incidenza sempre più importante e vengono a costituire una posta di bilancio strategica da governare e gestire.

La bolletta energetica rappresenta un aspetto importante della competitività aziendale.

Fonte: elaborazione Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas (AEEG) - dicembre 2011

Andamento del prezzo per il consumatore domestico tipo in relazione all'andamento del Brent (greggio)



Il servizio offerto

L'intervento proposto si articola nelle seguenti fasi:

1. Identificazione e analisi degli utilizzi energetici.
2. Raccolta dati/informazioni dalle copie dei contratti di fornitura in essere e dalle bollette emesse negli ultimi 12 mesi ai fini di:

- ✓ elaborazione del profilo dei consumi, mediante indicatori energetici significativi e analisi della varianza degli stessi sulla base dei dati storici;
- ✓ verifica della potenza elettrica prelevata e dei volumi di gas consumati in rapporto a quelli impegnati;
- ✓ riscontro dei consumi esposti nelle fatture con quelli risultanti dalle letture del contatore o dai sistemi di monitoraggio esistenti;
- ✓ segnalazione di possibili disfunzioni o insufficienze impiantistiche deducibili dai dati storici di consumo rilevati dalle bollette;
- ✓ verifica dell'applicazione di penali per superi di potenza disponibile o energia reattiva.

3. Verifica della **corretta applicazione dei contratti**, delle tariffe applicate, dei prezzi e delle accise nelle fatture degli ultimi 12 mesi in riferimento al controllo dei costi esposti, oltre che della conformità alla normative in vigore che regola l'utilizzo di reti pubbliche di trasporto dell'energia e del gas metano.

BOLLETTA PER LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA
 N. fattura 2120352025 del 10/08/2010
 Periodo maggio - luglio 2010
Totale da pagare entro il 25/08/2010: euro 52,66
 I 5 anni precedenti pagamenti al momento di attivare i servizi.

DATI FORNITURA
 Informato forniture energia in: [redacted]
 Codice FID: 002171031402
 Numero di presa: 00504301000

DATI CONSUMI
 Totale energia elettrica fornita: 42,87
 Totale energia elettrica fornita e supportata: 4,79
 Imposta IVA 18% (su importo di euro 41,02): 7,38
TOTALE DEBITA BOLLETTA: 52,66

SPOLICIA CONTRATTO:
 TIPO DOMESTICO IN SEVERE
 CATEGORIA ENERGIA CASI
 - contratto di fornitura 2011 - Area Standard
 - potenza contrattuale massima: 3,00 (kW/linea)
 - potenza disponibile: 3,00 (kW/linea)

RIPILOGO LETTURE
 Al fine di verificare l'accuratezza delle letture di conteggio, sono stati inviati alle lettrici le seguenti informazioni:
 FI 1430 FI 20 300 FI 8218 3000/2010 (letto sul distributore)
 FI 1434 FI 20 300 FI 8218 3000/2010 (letto sul distributore)
 FI 1537 FI 20 300 FI 8218 3000/2010 (letto sul distributore)
 FI 1552 FI 20 300 FI 8218 3000/2010 (letto sul distributore)

CONTRIBUTO DEL PERIODO:
 energia attiva: 333 kWh (3,00 kWh/mese)

4. **Verifica di eventuali sovrappagamenti**, con calcolo dei conseguenti possibili rimborsi sul già speso.
5. Individuazione del collocamento dell'utenza in rapporto al mercato dell'energia.

6. **Ricerca delle condizioni contrattuali di fornitura potenzialmente più economiche:** esame delle tariffe, dei prezzi e delle condizioni applicate in rapporto alle caratteristiche di consumo delle utenze, in particolare:
- ✓ comparazione delle condizioni di fornitura con quelle di utenti simili con clausole speciali e condizioni più vantaggiose applicabili e ottenibili sul mercato libero dell'energia;
 - ✓ **simulazione di ipotesi contrattuali** di fornitura più vantaggiose sulla base di potenze e volumi prelevati e relativi profili, tenuto anche conto delle tendenze di variazione del mercato dell'energia nel breve – medio termine.

Risultati dell'analisi del costo dell'energia

- ✓ Individuazione di eventuali anomalie e/o scorrettezze sull'applicazione dei contratti in essere, con possibilità di richiedere i relativi rimborsi.
- ✓ Individuazione dei contratti più idonei alle necessità della organizzazione: l'identificazione del contratto più vantaggioso in funzione delle caratteristiche dell'utenza può consentire risparmi economici fino al 10%.
- ✓ Individuazione di possibili interventi tecnici puntuali di miglioramento nella gestione dei carichi (es. sgancio prioritario per evitare superi di potenza) e delle utenze (es. potenziamento del rifasamento).



Ai fini dell'esecuzione del servizio, l'organizzazione deve fornire:

- contratti di fornitura energia elettrica e gas
- bollette/fatture dell'ultimo esercizio solare
- informazioni tecniche sugli utilizzi e sull'organizzazione della produzione (turni, gg lavorati/anno, utenze, ...)

PERCHE' CON NOI ?

Perché il team di **elysia** è costituito da tecnici specialisti che possiedono il necessario know how e una forte esperienza maturata nel mondo produttivo e dell'energy trading.

Perché la loro qualificazione garantisce la capacità di eseguire, con un approccio efficace e pratico, **analisi contrattuali** finalizzate alla valutazione dei contratti in essere e alla comparazione delle condizioni di fornitura con quelle più vantaggiose offerte dal libero mercato.

Il team di **elysia**, in stretta collaborazione con la consociata **ecogestioni**, opera per organizzazioni private e pubbliche, di piccole, medie e grandi dimensioni: affidarsi a noi significa intraprendere un cammino nuovo senza i dubbi e le incertezze che normalmente le nuove strade comportano.