

# **L'esternalizzazione come strumento per la riduzione dei consumi energetici attraverso la corretta gestione la riqualificazione del parco impiantistico: il caso Liguria**

PIER PAOLO ROSSODIVITA

*Direttore Tecnico ARE Liguria S.p.A.*

## **RIASSUNTO**

Il settore sanitario consente ampi margini di risparmio energetico attraverso una migliore gestione e la riqualificazione ed innovazione del parco impiantistico. La prima azione richiede un controllo in tempo reale dei parametri ambientali e dei regimi operativi di ciascun impianto attraverso sistemi di telegestione che, interfacciati ad un'anagrafica tecnica contenente la storia dell'impianto, ne consentano il monitoraggio e l'ottimizzazione delle prestazioni e dei consumi. La seconda azione si attua attraverso il ricorso a tecnologie ad elevata efficienza energetica quali ad esempio la co/trigenerazione. La complessità ed i costi non trascurabili delle azioni sopra descritte richiedono il coinvolgimento di aziende specializzate cui esternalizzare i servizi energetici, aziende che, facendosi carico degli investimenti recuperati successivamente attraverso il risparmio energetico, operino al fine favorire un anche incremento uniforme nell'affidabilità del sistema sul territorio, cosicché l'utente disponga di servizi adeguati indipendentemente dalla struttura cui si rivolge. Quest'ultima necessità ha portato Regione Liguria ad appaltare i servizi energetici dell'intero sistema sanitario regionale ad un unico attore privato.

A due anni dall'avvio del contratto oggi si possono analizzare i primi risultati che vengono descritti nella presente memoria.

<b>A cura degli autori della memoria</b>		
Referente: <b>Pier Paolo Rossodivita</b>		Mail: <a href="mailto:rossodivita@areliguria.it">rossodivita@areliguria.it</a>
Numero di telefono: <b>010 5488716</b>		
<b>A cura della segreteria AiCARR</b>		
N. progressivo:	<b>x</b>	Data di ricezione:
Note comitato scientifico:		