

Intervento di Efficienza Energetica: **Cogenerazione & Relamping Led**



L'**Hotel Federico II**, così intitolato in onore del grande imperatore del Medioevo nato a Jesi nel XII secolo, è sicuramente **il più importante complesso alberghiero di tutte le Marche**. Immerso nel verde di oltre 22.000 metri quadrati di parco privato dista solo 4 km dal centro storico della città di Jesi.

Al suo interno sorge uno dei più ampi e funzionali Centri Congressi delle Marche con una capienza complessiva di oltre 1000 posti, senza dimenticare gli oltre 350 metri quadri di Spa.

Noi di Samsø abbiamo progettato ed installato **un cogeneratore da 140 kWe** in grado di soddisfare la grande richiesta di energia elettrica e termica della struttura.

Inoltre abbiamo effettuato un **relampig led completo**, sia degli spazi interni che di quelli esterni, il tutto attraverso la formula E.S.Co.

I RISULTATI



Investimento a carico di **SAMSO SPA** (E.S.Co)



Autoproduzione di Energia Elettrica del 50%.



Diminuzione delle emissioni di CO2: **GREEN HOTEL.**