

EFFICIENZA ENERGETICA: DA COFATHEC UNA CENTRALE DI TRIGENERAZIONE PER L'UNIVERSITÀ DI CATANZARO.

Un investimento di 5 milioni di euro per fornire all'Ateneo Magna Græcia elettricità, calore e condizionamento con un risparmio annuo del 6,5%

5 giugno 2008

Cofathec, principale società europea di servizi energetici, costruirà e gestirà, in ATI (Associazione Temporanea d'Impresa) con Graded S.p.A. e Sieme s.r.l., una nuova centrale di trigenerazione per l'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro.

L'investimento, del valore di **5 milioni di euro**, consentirà la realizzazione di una centrale per la produzione congiunta di energia elettrica, termica e frigorifera da **4,5 MW** di potenza nominale, in grado di soddisfare il fabbisogno energetico dell'intero Ateneo.

Parliamo di un totale di 7 edifici per una superficie di **80.000 metri quadri** e un bacino di utenza di oltre **5.000** tra studenti e personale docente e amministrativo.

Oltre alla realizzazione della centrale, i cui lavori partiranno a Luglio 2008 e dureranno 9 mesi, Cofathec con l'ATI di cui è parte si occuperà di gestire l'impianto, assicurando la fornitura costante di energia all'intero complesso universitario.

La concessione avrà una durata di **14 anni** per un valore complessivo di **81 milioni di euro** e garantirà all'Università di un risparmio del 6,5% sulla bolletta energetica pari a circa **5 milioni di euro**.

Ogni anno la centrale di trigenerazione produrrà **19.000 MWe** di elettricità e **40.000 MWt** di vapore: numeri importanti che oltre a preservare l'Ateneo dai rischi di black out, permetterà di evitare, grazie all'alta efficienza assicurata dalla produzione congiunta di energia elettrica e termica a partire da un unico processo di combustione, l'emissione in atmosfera di oltre **855 tonnellate all'anno di CO2**.

Oltre all'impianto di cogenerazione, Cofathec è già partner dell'Università di Catanzaro per la realizzazione degli impianti tecnologici all'interno dei lavori di ampliamento della struttura nei quali è impegnata negli ultimi anni l'Università.

Diverse sono le esperienze maturate in Campania da Cofathec, tra le quali la realizzazione e gestione di un impianto di cogenerazione di 5 MWe di potenza per l'Università Federico II di Napoli, comprensiva della manutenzione di tutti gli impianti tecnologici dell'Università, e la realizzazione una centrale di cogenerazione per l'Università di Salerno.

A proposito di Cofathec

Cofathec è uno tra i maggiori attori in Europa nel mercato dei servizi energetici e del Facility Management. Cofathec propone ai propri clienti sia pubblici che privati (Amministrazioni Pubbliche, industrie, complessi immobiliari, abitazioni private) una molteplicità di soluzioni energetiche e tecnologiche adatte alle loro esigenze, permettendogli di concentrarsi esclusivamente sul proprio core business.

In Italia, il gruppo Cofathec, al cui comando c'è Jean - Pierre Monéger, è presente dal 1998 ed è oggi composto da 7 società principali: Cofathec Servizi, SI Servizi Cofathec, Sinergie, Cofathec Reti Calore, Artemide Energia, CO Energy Power e Termica Boffalora. Il gruppo è presente con 50 uffici su tutto il territorio nazionale. Nel 2007, Cofathec in Italia ha realizzato un fatturato di circa 500 milioni di euro e conta più di 2000 collaboratori.

Contatti stampa

Fabio Belfiori
06441640316 - 348 1469984
Alessia Calvanese
06441640328 - 335 1309390

Contatto Cofathec

Cristina Tomassini, Direzione della comunicazione
+ 39 06 54 92 3 343 + 39 335 75 04 211
cristina.tomassini@cofathec.it

