



## COMUNICATO STAMPA

---

Genova, 19 maggio 2017

### Ansaldo Energia si aggiudica un contratto di service negli Emirati Arabi Uniti per impianti equipaggiati con macchine di diverse tecnologie

Nell'ambito delle proprie responsabilità O&M, Asia Gulf Power Service Company (AGPS) ha assegnato ad Ansaldo Energia un contratto di service per le centrali "Taweelah Initial B" (IB) e "Initial B Extension" (IBE), situate nel sito di Taweelah Power and Water Complex, a circa 70km da Abu Dhabi. La centrale Taweelah B fornisce all'Emirato di Abu Dhabi una potenza netta di 2.000 MW e una produzione netta di acqua pari a 160 milioni di galloni imperiali al giorno (MIGD).

Il contratto con Ansaldo Energia richiede la presenza permanente di personale per la manutenzione, da fornire in loco, e copre tutte le revisioni programmate, oltre ad attività di manutenzione preventiva e correttiva sui principali componenti rotanti, solo per gli impianti IB e IBE di Taweelah; la nuova centrale, New B Extension (NBE) di Taweelah B, non è compresa.

La centrale elettrica Taweelah IB è composta da sei turbine a vapore Alstom accoppiate a sei generatori ABB, mentre la centrale Taweelah IBE comprende due turbine a gas GE Frame 9E, una turbina a vapore GE e tre generatori GE. Sono compresi anche i condensatori e gli ausiliari dell'impianto. Ansaldo Energia fornirà tutte le parti di ricambio necessarie, compresi i componenti delle parti calde e il loro ricondizionamento.

L'assegnazione del contratto da parte di AGPS rappresenta un ulteriore incremento della localizzazione e delle attività di service di Ansaldo Energia in Medio Oriente. Di questo fanno parte l'espansione della capacità e delle potenzialità del Centro di Riparazione d'Eccellenza ad Abu Dhabi, Ansaldo Thomassen Gulf (ATG), e l'apertura del Middle East Service Support Hub, a Jebal Ali. Ciò inoltre conferma la fiducia di AGPS nelle capacità di Ansaldo Energia come OSP<sup>TM</sup>, capace di operare su tecnologie multiple in un impianto completo, cioè di effettuare service su macchine per la generazione elettrica prodotti da diversi OEM (*Original Equipment Manufacturer*, produttori di macchinari di tecnologie proprie), nel rispetto di tutti gli elevati e reciproci standard in tema di ambiente, salute e sicurezza.

---

Il Gruppo Ansaldo Energia è un protagonista internazionale nel campo della generazione elettrica, un player in grado di fornire all'industria un modello integrato, dagli impianti chiavi in mano, ai componenti (turbine a gas, turbine a vapore, generatori, microturbine), al service a supporto, fino alle attività nel campo dell'energia nucleare. Ansaldo Energia è una società partecipata per il 44,8% da CDP Equity, del Gruppo Cassa Depositi e Prestiti, istituzione di promozione nazionale che dal 1850 sostiene l'economia italiana, e per il 40% da Shanghai Electric, leader mondiale nella produzione di macchinari per la generazione e attrezzature meccaniche.

Contatti: Luciano Gandini, Responsabile Comunicazione Ansaldo Energia  
Tel. +39 010 6556295 Mob. +39 331 6742485 E-mail [luciano.gandini@ansaldoenergia.com](mailto:luciano.gandini@ansaldoenergia.com)  
[www.ansaldoenergia.com](http://www.ansaldoenergia.com)