

EPS SIGLA UN CONTRATTO EPC CON ENDESA PER LA REALIZZAZIONE DELLA PIÙ GRANDE BATTERIA ELETTRICA DELLA SPAGNA DA 20MW

Milano, 13 settembre 2017 – Electro Power Systems S.A. (“**EPS**”), leader tecnologico nei sistemi di stoccaggio di energia e microreti, quotato sul mercato regolamentato Euronext di Parigi (EPS:FP), comunica di aver siglato con Endesa un contratto EPC per la progettazione, costruzione e messa in servizio di una soluzione per l’accumulo *utility-scale* da 20MW.

EPS fornirà una soluzione “chiavi in mano” a servizio della centrale termoelettrica di Carboneras, situata ad Almeria, in Spagna. Il sistema di accumulo sarà il più grande della Spagna e sarà composto da 24 inverter, 16 container per l’accumulo di cui 8 PCS e 8 al litio con una potenza installata complessiva di 20MW/11.7MWh.

L’installazione di questo sistema *utility-scale* ha l’obiettivo di rendere la centrale più flessibile e di migliorare la sua reattività alle fluttuazioni dei carichi dell’attuale sistema elettrico, riconducibili all’intermittenza causata dalla crescente penetrazione delle rinnovabili. L’aggiunta dell’accumulo permetterà anche una riduzione dei costi di manutenzione dei principali componenti della centrale, estendendone anche la durata.

Il progetto rientra nel processo di adattamento della centrale a carbone di Carboneras per servire al meglio l’attuale sistema elettrico. La crescente penetrazione delle rinnovabili, fonti di energia intermittente, principalmente eolica, rende infatti, necessario adeguare la produzione energetica della centrale ed implementare soluzioni di *backup* per far fronte alla domanda di energia in ogni momento.

“Questo contratto conferma che EPS fa già parte di un pool selezionato di player globali che sono in grado di fornire soluzioni di stoccaggio “chiavi in mano”, su base *utility-scale*, alle principali società energetiche del mondo” ha dichiarato **Giuseppe Artizzu**, Executive Director - Strategy and Business Development di EPS.

Carlalberto Guglielminotti, amministratore delegato di EPS ha così dichiarato: “È un risultato eccezionale per EPS, ed è la conferma sul campo della competitività della nostra tecnologia all’avanguardia”.

L’operatività del progetto è prevista entro giugno 2018.

Maggiori dettagli relativi al progetto saranno resi pubblici di volta in volta sul sito internet della società, alla sezione “*Installations*” <http://www.electropowersystems.com/our-installations/>

Electro Power Systems S.A.

EPS opera nel settore delle energie sostenibili, ed è specializzata in soluzioni di accumulo di energia e microreti che permettono di trasformare le fonti rinnovabili intermittenti in una vera e propria fonte di energia stabile.

Quotata sul mercato regolamentato francese Euronext (EPS:FP), EPS è inclusa negli indici CAC® Mid & Small e CAC® All-Tradable, ed ha sede legale a Parigi con ricerca, sviluppo e produzione in Italia.

Grazie ad una tecnologia proprietaria protetta da 125 brevetti depositati ed oltre 10 anni di ricerca e sviluppo, EPS sviluppa sistemi di stoccaggio di energia, nei paesi sviluppati per la stabilizzazione delle reti fortemente penetrate da fonti rinnovabili intermittenti, e nei paesi emergenti per la generazione di energia off-grid in microrete a costi inferiori dei combustibili fossili.

EPS ha installato ed ha in corso di messa in servizio complessivamente 36 progetti di larga scala, tra i quali sistemi ibridi off-grid alimentati in microrete da rinnovabili e stoccaggio di energia che forniscono energia ad oltre 165.000 clienti ogni giorno per una capacità totale di 47 MWh di sistemi in 21 paesi in tutto il mondo, tra cui Europa, America Latina, Asia ed Africa.

Per maggiori informazioni: www.electropowersystems.com.



endless energy. everywhere.

Investor Relations

Francesca Cocco, Vice President Investor Relations

Tel. +33 970 467135, e-mail: francesca.cocco@eps-mail.com

Media Contacts

Image Building

Simona Raffaelli – Ilaria Mastrogregori – Alexia Casaús

Tel. +39 02 89011300, e-mail: eps@imagebuilding.it