



300 Allston Street, Unit 401  
Brighton, MA 02135 (USA)  
[www.jpe-services.com](http://www.jpe-services.com)

# Progetti in Energia e Servizi

# Progetti in Energia e Servizi

In questo documento troverete alcuni delle applicazioni e progetti seguiti da JPE SERVICES negli ultimi anni. In accordo con quanto concordato con i nostri clienti non troverete dettagli relativi al cliente finale od all'ubicazione dell'impianto. Qualora fossero necessari più dettagli vi preghiamo di contattarci per poterci dare la possibilità di valutare la vostra richiesta.

## **CENTRALE ELETTRICA (TRATTAMENTO ACQUE, GASDOTTO), ITALIA MERIDIONALE**

Anno inizio: 2019  
Luogo: Italia Meridionale  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attivazione sistema, Progettazione, Avviamento



Attività di avviamento e progettazione (progettazione, accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifiche per il sistema di controllo del trattamento acqua demineralizzata ed il sistema monitoraggio gasdotto utilizzando tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 and ET200M.

## **CENTRALE ELETTRICA (SISTEMI DI CONTROLLO BOP, AUSILIARI), GRECIA MERIDIONALE**

Anno inizio: 2019 ... in corso  
Luogo: Grecia Meridionale  
Industria: Energia  
Tecnologia: SPPA-T3000  
Servizi: Manutenzione, Progettazione e supporto tecnico



Attività manutentive e di supporto tecnico atte a fornire servizi di manutenzione preventiva e programmata e l'implementazione di piccole modifiche all'applicazione specifiche per i sistemi di controllo presenti in impianto utilizzando tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 and ET200M. Ispezioni periodiche ed attività di manutenzione.

**CENTRALE ELETTRICA  
(VARI SISTEMI DI CONTROLLO),  
TURCHIA**

Anno inizio: 2019 ... in corso  
Luogo: Turchia  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Manutenzione e supporto tecnico



Attività manutentive e di supporto tecnico atte a fornire servizi di manutenzione preventiva e programmata per i sistemi di controllo presenti in impianto utilizzando tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, CS-3000, AS-3000, S7-400 and ET200M (versione standard e Fail-Safe). Ispezioni periodiche ed attività di manutenzione.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMI DI CONTROLLO CALDAIA, BOP, AUSILIARI),  
REPUBBLICA DOMINICANA**

Anno inizio: 2018  
Luogo: Repubblica Dominicana  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attività formativa



Attività di formazione (corsi operatore e manutentore) specifici per i sistemi di controllo che utilizzano tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 e ET200M in varie parti dell'impianto.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMA DI CONTROLLO TURBINA A GAS),  
CINA MERIDIONALE**

Anno inizio: 2017 - 2019  
Luogo: Cina Meridionale  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attivazione sistema, Progettazione, Avviamento



Attività di avviamento e progettazione (progettazione, accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifiche per il sistema di controllo di due turbine a gas AE94.3A che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 and ET200M (versione standard e Fail-Safe).

**CENTRALE ELETTRICA  
(IMPIANTO REMINERALIZZAZIONE),  
REGIONE DI ABU DHABI, EMIRATI ARABI UNITI**

Anno inizio: 2016  
Luogo: Regione di ABU DHABI  
Industria: Trattamento acque  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attivazione sistema, Progettazione, Avviamento



Attività di avviamento e progettazione (progettazione, accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifiche per il sistema di controllo dell'impianto di re-mineralizzazione che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA- T3000, AS3000/CS3000 ed ET200M.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMA CONTROLLO TURBINA A GAS),  
REGIONE DI ABU DHABI, EMIRATI ARABI UNITI**

Anno inizio: 2016 - 2018  
Luogo: Regione di ABU DHABI  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attivazione sistema, Progettazione, Avviamento



Attività di avviamento e progettazione (progettazione, accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifiche per il sistema di controllo di una turbina a gas AE94.3A che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA T3000, S7-400 ed ET200M (versioni standard e Fail-Safe).

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMI DI CONTROLLO TURBINA GAS,  
TUBINA A VAPORE, B.O.P.), TUNISIA**

Anno inizio: 2015 ... in corso  
Luogo: TUNISIA  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Chiusura pendenze di progetto/avviamento, assistenza post-avviamento, supporto per attività di manutenzione periodica



Servizi di progettazione e supporto (completamento avviamento e chiusura sospesi), completamento ad avviamento colloqui con sistemi terze parti specifici per il sistema di controllo di un ciclo combinato 400 MW (GT AE94.3A x 298 MW, ST MT15 x 145 MW) che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 and ET200M. Assistenza tecnica post-avviamento, attività manutentive, ispezioni e supporto.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMI DI CONTROLLO TURBINA A GAS),  
REGIONE DI MOSCA, FEDERAZIONE RUSSA**

Anno inizio: 2013 - 2014  
Luogo: Regione di Mosca, RUSSIA  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attività formativa, Attivazione sistema, Avviamento



Attività di formazione (corsi operatore e manutentore), servizi di avviamento e progettazione accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifiche per il sistema di controllo di una turbina a gas AE64.3A (67MW) che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 and ET200M.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMI DI CONTROLLO TURBINA GAS E VAPORE),  
TURCHIA**

Anno inizio: 2013 - 2016  
Luogo: Turchia  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Attività formativa, Chiusura pendenze di progetto/avviamento, assistenza post-avviamento, supporto per attività di manutenzione periodica



Attività di formazione (corso manutentore), specifico per i sistemi di controllo turbina gas e vapore che utilizzano tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 e ET200M. Assistenza post-avviamento, ispezioni periodiche, servizi di manutenzione e supporto tecnico.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMA DI CONTROLLO TURBINA A GAS),  
RUSSIA MERIDIONALE**

Anno inizio:	2011 - 2015
Luogo:	Russia meridionale
Industria:	Energia
Tecnologia:	SIEMENS SPPA-T3000
Servizi:	Coordinamento attività di avviamento, Progettazione, assistenza post-avviamento, supporto per attività di manutenzione periodica



Servizi di coordinamento avviamento e progettazione (progettazione, accensione sistemi, verifica segnali ed avviamento) specifici per il sistema di controllo turbina a gas 4 x AE64.3A (67MW) che utilizza tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 e ET200M. Assistenza post-avviamento, ispezioni periodiche, servizi di manutenzione e supporto tecnico.

**CENTRALE ELETTRICA  
(SISTEMI DI CONTROLLO CALDAIA E TURBINA A VAPORE),  
ITALIA SETTENTRIONALE**

Anno inizio:	2010
Luogo:	Italia settentrionale
Industria:	Energia
Tecnologia:	SIEMENS SPPA-T3000
Servizi:	Progettazione DCS



Servizi di progettazione per la parte DCS/PLC relativa ai sistemi di controllo turbina a vapore e caldaia che utilizzano tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 e ET200M (versioni standard e Fail-safe) e fornita la necessaria assistenza tecnica per le fasi FAT del progetto.

**CENTRALE ELETTRICA  
(VARI SISTEMI DI CONTROLLO),  
RUSSIA MERIDIONALE**

Anno inizio: 2010  
Luogo: Russia meridionale  
Industria: Energia  
Tecnologia: SIEMENS SPPA-T3000  
Servizi: Progettazione, Attivazione sistema, Avviamento



Servizi di progettazione per il progetto basato su tecnologia SIEMENS SPPA-T3000, S7-400 ed ET200M (versioni standard e Fail-safe). Fornita la necessaria assistenza tecnica in sito per le fasi di accensione e configurazione iniziale dei sistemi di controllo.

Per i Vostri progetti, contattare:

Pietro Paci  
**General Manager**  
[pietro.paci@jpe-services.com](mailto:pietro.paci@jpe-services.com)