

**Zákazník:** **Siemens, s.r.o.**  
**odštěpný závod Industrial Turbomachinery**

**Název zakázky:** **Řídicí systém a elektročást turbíny 14,5MW, BESVSG,  
Viele Saint Girons, Francie**

**Rozsah dodávek:**

- Projektování a výroba řídicího systému Siemens Simatic S7-400 pro TG 14,5MW.
- Příprava a uvádění do provozu SW pro řídicí systém turbíny.
- Projektování a výroba budicího systému UNITROL 6080 ve dvoukanálové konfiguraci.
- Projektování a výroba elektrických ochranných, synchronizace a měření.
- Projektování a výroba systému 110VDC.
- Projektování a výroba start boxu NOČ.
- Zkoušky a uvedení do provozu řídicího systému a elektročásti (budicího systému, elektrických ochranných, synchronizace a měření, systému 110VDC a start boxu NOČ).

**Stručná charakteristika bloku:**

1 x parní kondenzační turbína s dvěma regulovanými odběry, typ SST300, 14,5MW. Jedná se o elektrárnu na biomasu.

**Termín realizace:** 2013 ÷ 2015

