

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

**Název zakázky:** Řídicí systém parní turbíny SST300, 14,6MW,  
**Yesilyurt, Turecko**

**Rozsah dodávek:**

- Projektování a výroba řídicího systému Siemens Simatic S7-400 pro TG 14,6MW.
- Projektování a výroba řídicího systému pro bypass turbíny.
- Příprava a uvádění do provozu SW pro řídicí systém turbíny.
- Příprava a uvádění do provozu SW pro bypass systém.
- Koordinace při instalaci a připojování rozvaděčů řídicího systému.
- Provádění a koordinace studených i teplých zkoušek.
- Seřizování provozu TG a bypass systému v jednotlivých provozních režimech.



**Stručná charakteristika bloku:**

Paroplynový blok 140MW.  
8 x plynový motorgenerátor 18V50SG  
18,321MW.  
1 x parní turbogenerátor SST300 14,6MW.

**Termín realizace:** 2012 ÷ 2014

