

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

**Název zakázky:** Elektročást generátoru 15,12MVA, K4MGuD, Anlage Marl, Německo

**Rozsah dodávek:**

- Projektování a výroba budicího systému UNITROL 6080 ve dvoukanálové konfiguraci.
- Projektování a výroba elektrických ochran, synchronizace a měření.
- Projektování a výroba start boxu NOČ.
- Zkoušky a uvedení do provozu elektročásti (budicího systému, elektrických ochran, synchronizace a měření a start boxu NOČ).

**Stručná charakteristika bloku:**

Paroplynová elektrárna.

Nepřímý budicí systém bezkroužkového generátoru parní turbíny, s nominálním budicím proudem  $I_{fn}=9,8A$ .

**Termín realizace:** 2013 ÷ 2015

