

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

Název zakázky: **Elektročást generátoru 47,9MVA, Holland Energy Park, USA**

Rozsah dodávek:

- Projektování a výroba budicího systému UNITROL 6080 ve dvoukanálové konfiguraci.
- Projektování a výroba elektrických ochran SEL-700G, synchronizace Siemens 7VE61 a měření.
- Projektování a výroba start boxu NOČ.
- Projektování a výroba start boxu pro motor protáčeďla.

Stručná charakteristika bloku:

Holland Energy Park je elektrárna, která se staví v Michiganu, USA. V létě bude produkovat cca 125MW a v zimním období cca 145MW. Nový kombinovaný cyklus této elektrárny bude sestávat ze dvou plynových turbín SGT-800 o výkonu 2 x 67MW a jedné turbíny SST-400 o výkonu 47,9MVA. Zároveň budou v elektrárně umístěny dvě rekuperační parní generátorové jednotky (HRSG).

Termín realizace: 2014 ÷ 2016

