

**Zákazník:**            **INVELT SERVIS, s.r.o.**

**Název zakázky:**    **Řídicí systém parního plynového kotle K8 10t/h,  
ŽĎAS, a.s., Žďár nad Sázavou, Česká republika**

**Rozsah dodávek:**

- Projektování a výroba řídicího systému s PLC SIEMENS SIMATIC S7-1200 a operátorským panelem KTP1000.
- Zkoušky a uvedení do provozu řídicího systému.

**Stručná charakteristika:**

Nový parní kotel K8 se dvěma plynovými hořáky slouží pro výrobu technologické páry v množství od 2 do 10 t/h při teplotě 300°C a tlaku 2,5MPa. Řídicí systém je postaven na bázi programovatelného automatu SIEMENS SIMATIC S7-1200 a operátorského panelu KTP1000. Ochrany kotle jsou realizovány hardwarovými blokadami.

**Termín realizace:**    2013 ÷ 2014

