

**Zákazník:** Doosan Škoda Power s.r.o.

**Název zakázky:** Elektročást turbíny 104,5MVA, Mondi Świecie, Polsko

**Rozsah dodávek:**

- Projektování a výroba budicího systému UNITROL 6080 ve dvoukanálové konfiguraci.
- Projektování a výroba elektrických ochran, synchronizace a měření.
- Projektování a dodávka skříně vyvedení výkonu, nuly a uzemnění uzlu generátoru
- Projektování a dodávka DC rozváděče pro rozběh nouzového olejového čerpadla
- Projektování a dodávka DC rozváděče pro rozběh zvedacího olejového čerpadla
- Projektování a dodávka frekvenčního měniče pro natáčecí zařízení turbíny
- Projektování a dodávka rozváděče napájení zálohy hlavních olejových čerpadel
- Zkoušky a uvedení do provozu elektročásti (budicího systému, elektrických ochran, synchronizace a měření, skříně MTB, DC rozváděče pro rozběh nouzového olejového čerpadla, DC rozváděče pro rozběh zvedacího olejového čerpadla, frekvenčního měniče pro natáčecí zařízení turbíny a rozváděče napájení zálohy hlavních olejových čerpadel).

**Stručná charakteristika bloku:**

Mondi Świecie S.A. je významným evropským výrobcem bednové lepenky. Společnost byla původně založena na začátku 60. let minulého století. V lednu 1991 byl státní podnik Zakłady Celulozy i Papieru w Świeciu přeměněn na akciovou společnost plně ve vlastnictví polského ministerstva financí. Patnáct procent akcií bylo nabídnuto k prodeji na varšavské burze v dubnu 1997 a majoritní podíl byl prodán strategickému investorovi Framondi NV (se sídlem v Nizozemí) v srpnu 1997. Společnost se poté přejmenovala na Frantschach Świecie (následně Mondi Packaging Paper Świecie). Od roku 2008 má společnost název Mondi Świecie S.A. a plně ji vlastní Mondi Group.

**Termín realizace:** 2014 ÷ 2015

