

## Dodávka, montáž a uvedenie do prevádzky 6 kV rozvádzačov pre SPS, pravá strana Mondi SCP, a.s.

### Základné údaje

**Zákazník:** Mondi SCP, a.s.

**Odvetvie:** papierenský priemysel

**Termín:** 12/ 2009

**Produkty ABB:** vzduchom izolovaný rozvádzač  
Unigear ZS1

**Kontaktná osoba za projekt:** Peter Leščinský  
(peter.lescinsky@sk.abb.com)



### Požiadavky zákazníka

- Dodáť technológiu pre nahradenie technicky a morálne opotrebovaného rozvádzača, napájajúceho SPS, zlikvidovať staré vypínače
- Zabezpečiť prípravu a realizáciu na kľúč počas jedinej novej niekoľkodňovej odstávky
- Zabezpečenie spoľahlivosti prevádzky pre ďalšie obdobie

### Riešenie ABB

Na základe projektovej prípravy boli dodané rozvádzače 6kV dvoch skratových úrovní: 4 polia 50 kA a 15 polí 31,5 kA a vzduchom izolovaná reaktorová tlmivka. Na základe požiadavky zákazníka boli v rozvádzači použité iné ako ABB digitálne ochrany, ktorých konfiguráciu a uvedenie do prevádzky realizoval inžiniering ABB.

### Prínosy pre zákazníka

Rozvádzače Unigear ZS1 sa vyznačujú veľkou mierou splnenia požiadaviek na spoľahlivosť prevádzky. Počas prevádzky má zákazník k dispozícii služby servisu ABB.

### Realizácia

V dôsledku krátkeho času výkonnej fázy projektu bol harmonogram prác dohodnutý s hodinovými jednotkami. ABB ako dodávateľ na kľúč dohliadal nad všetkými činnosťami svojho subdodávateľa montážnych prác účasťou site managera a viedol stavbu k uvedeniu do skúšobnej prevádzky skôr, ako bola požiadavka.

