

Výmena 93 kV vypínačov, elektrárň Nort-sur-Erdre, Francúzsko RTE-EDF (Electricité de France)

Základné údaje

Zákazník: ABB Francúzsko

Konečný zákazník: RTE-EDF

Odvetvie: elektroenergetika, rozvod elektrickej energie

Termín: Q2/2011

Produkty ABB: LTB 123 D1/B s pohonom FSA 1

Kontaktná osoba za projekt: Juraj Mihalič
(juraj.mihalic@sk.abb.com)



Požiadavky zákazníka

- Dodávka 4x VVN vypínač typu LTB
- Výmena vypínačov v rámci rekonštrukcie rozvodne
- Uvedenie do prevádzky
- Inžiniering v rozsahu šéfmontáže a uvedenia do prevádzky.

Riešenie ABB

Boli dodané štyri vypínače LTB v zmysle požiadaviek zákazníka, ktoré boli vymenené za dožívajúce tlakovzdušné pre zabezpečenie spoľahlivej

prevádzky.

Prínosy pre zákazníka

Vypínače ABB sa vyznačujú vysokým nárokom na spoľahlivosť prevádzky. Počas montáže, skúšok a uvedenia do prevádzky bola zabezpečená kompletná technická podpora s účasťou technikov priamo na stavbe.

- dodávka a uvedenie do prevádzky
- predĺženie prevádzkyschopnosti
- zvýšenie spoľahlivosti zariadenia

Realizácia

Realizácia prebiehala v dvoch etapách tak, aby nedošlo k prerušeniu dodávky elektrickej energie. V prvej boli vymenené dva vypínače a po ich sprevádzkovaní boli nainštalované ďalšie dva.

Inštaláciu vypínačov sme urobili v spolupráci s miestnou montážnou firmou. Ďalej nasledovalo pospájanie spojovacích ťahadiel, naplnenie plynom SF6 a pre overenie správnosti a funkčnosti boli urobené merania parametrov vypínačov s vystavením protokolu o uvedení do prevádzky.

