

REFERENCIE SPOLOČNOSTI ABB NA SLOVENSKU

Motory M3BP, meniče frekvencie ACS880

Mondi SCP, a.s.

Základné údaje

Zákazník: Mondi SCP, a.s.

Odvetvie: papierenský priemysel

Termín: 2019

Produkt ABB: ACS880, M3BP

Kontaktná osoba za projekt:

Tibor Baculák (tibor.baculak@sk.abb.com)



Prínosy pre zákazníka

Modernizácia súčasných pohonov, vylepšenie regulačného procesu, odstránenie problémov s údržbou a prevádzkou starých DC motorov, odstránenie prevádzkových problémov s prevodovkami, zvýšenie účinnosti, technická podpora, servisné zabezpečenie, popredajné služby, úspory energie.

Realizácia

Výpočet dimenzie náhradných pohonov na základe meraní, dodávka frekvenčných meničov a motorov, návrh riešenia, realizácia na kľúč, uvedenie do prevádzky, dodávka realizačnej projektovej dokumentácie atestov a certifikátov podľa požiadaviek platnej legislatívy.

Požiadavky zákazníka

Výmena zastaraných DC pohonov PM16 za moderné striedavé pohony, integrácia do papierenského stroja, výmena prevodoviek.

Riešenie ABB

Dodávka meničov frekvencie ACS880, motorov M3BP, integrácia do súčasného riadiaceho systému, odladenie, testovanie, spustenie do prevádzky, dodávka projektovej dokumentácie.

