

Referencje

G.B. Frackowiak Spółka Jawna rekomenduje firmę Energoplan F.H.U. z siedzibą w Rybniku przy ulicy Kościuszki 64/9 jako godnego polecenia partnera biznesowego.

W okresie od 2012 do 2015 roku firma Energoplan realizowała zadanie polegające na wykonaniu studium ekonomicznego bioelektrowni "Jabłonna" oraz na stworzeniu projektu technologicznego na potrzeby firmy G.B. Frackowiak Spółka Jawna. Projekt ten obejmował zaprojektowanie procesu eksploatacji, przygotowania paliwa, rozwiązania procesu podawania paliwa oraz stworzenia wysokosprawnej kogeneracji produkującej 22MW energii cieplnej i 5MW energii elektrycznej poprzez zastosowanie następujących urządzeń:

- kotłów duńskiej firmy, posiadających najwyższą sprawność wśród kotłów biomasowych wnoszących rozwiązania będące szczytem technologii energetyki odnawialnej,
- turbozespołu dobrane przez firmę Energoplan produkcji czeskiej - jest to jednostka kondensacyjno-upustowa o mocy 5MWe.

Wytworzenie tego projektu oraz obliczenia energetyczne zostały wykonane sprawnie i z największą dbałością. Innowacyjne rozwiązania zastosowane w tym projekcie pozwolą na uzyskanie wysokiej sprawności, ponieważ część ciepła została wykorzystana do suszenia biomasy przeznaczonej na sprzedaż. Projekt ten obejmował także wdrożenie suszarni do biomasy, które częściowo zagospodarowywały energię ciepłą.

Firma Energoplan zajmuje się również budową kotłów parowych zasilanych biomasą, węglem, gazem i olejem popirolitycznym.

Osobiście polecamy firmę Energoplan w realizacji podobnych zadań, ponieważ jako jedna z nielicznych firm ma ona doświadczenie w tworzeniu tego typu kogeneracji.