

## REFERENCJE

Grupa Azoty Zakłady Chemiczne Police S.A. zleciły firmie ZBP INWAT w roku 2013 wykonanie „Audytu energetycznego turbozespołów TUP-12, TUK-12, TUK-14 i 13UK32 zainstalowanych w EC-I i EC-II”. Zlecone prace zostały wykonane w sposób staranny oraz zgodnie z umową.

Zakres prac obejmował:

- wykonanie pomiarów ciepłno-przepływowych każdego turbozespołu,
- opracowanie charakterystyk eksploatacyjnych pracy turbozespołów,
- wykonanie pełnej analizy pracy i ocenę stanu technicznego badanych maszyn,
- wykonanie za pomocą specjalistycznych narzędzi obliczeniowych, symulacji pracy poszczególnych turbozespołów oraz całości EC-I i EC-II dla stanu obecnego oraz przyszłych lat eksploatacyjnych,
- opracowanie programu poprawy efektywności każdego turbozespołu oraz całego układu technologicznego,
- wykonanie analizy ekonomicznej i ekologicznej wraz z rekomendacją optymalnych wariantów rozwiązań modernizacyjnych.

Wykonane prace stanowiły istotną pomoc przy wyborze strategii rozwojowej energetyki naszego Zakładu w perspektywie najbliższych lat.

Według naszej oceny, poziom wiedzy oraz zastosowane metody obliczeniowe świadczą o wysokim stopniu profesjonalizmu firmy INWAT. Jesteśmy przekonani, że współpraca w najbliższych latach będzie kontynuowana.

Niniejszym chcielibyśmy zarekomendować „Zakład Badawczo-Projektowy INWAT Sp. z o.o.” z siedzibą w Łodzi, jako profesjonalnego, solidnego i rzetelnego wykonawcę.

Dyrektor Centrum Energetyki  
Waldemar Duży



Dyrektor  
Centrum Energetyki  
Waldemar Duży  
PROKURENT