



Chorzów, 29.01.2014

ELC/14/000693

LIST REFERENCYJNY

Zakład Badawczo – Projektowy INWAT Sp. z o.o. wykonał w latach 20011 – 2013 pomiary ciepłno – przepływowe kotła i turbiny na blokach BC-1 i BC-2 w Elektrociepłowni ELCHO Chorzów Sp. z o.o.

Celem przeprowadzenia badań było wyznaczenie charakterystyk pracy bloku oraz ocena stanu technicznego i sprawności urządzeń przed i po remoncie kapitalnym turbozespołu.

Zakres prac obejmował opracowanie harmonogramów, wykonanie pomiarów przy użycie specjalistycznej aparatury pomiarowej oraz opracowanie sprawozdań wraz z analizami i wnioskami zawierających:

- charakterystyki sprawności kotła brutto,
- charakterystyki jednostkowego zużycia ciepła na produkcję energii elektrycznej brutto przez turbozespół,
- charakterystyki mocy elektrycznej brutto w funkcji mocy cieplnej przy stałym ciśnieniu pary w regulowanym upuście ciepłowniczym,
- charakterystyki sprawności turbozespołu, sprawności wewnętrznej turbiny i jej poszczególnych części,
- parametry cieplne i rozprawy czynnika w obrębie turbiny, układu regeneracji, wymiennika ciepłowniczego i skraplacza,
- wartości charakteryzujące pracę układu regeneracji i skraplacza.

Zakres wyżej wymienionych wymagał dużego doświadczenia oraz szerokiej wiedzy technicznej, którą wykazali się pracownicy firmy ZBP INWAT Sp. z o.o. Prace zostały wykonane terminowo i zgodnie z zawartą umową.

Zarząd ELCHO Chorzów Sp. z o.o. ocenia, że ZBP INWAT Sp. z o.o. jest firmą, która rzetelnie i profesjonalnie wykonuje prace pomiarowe i jest firmą godną polecenia.


Elektrociepłownia Chorzów
ELCHO Sp. z o.o.
Jan Mikuła
Przewodniczący Zarządu



Elektrociepłownia Chorzów
ELCHO Sp. z o.o.

Janusz Mańka
Członek Zarządu
Przedstawiciel Wspólnika

Elektrociepłownia Chorzów
„ELCHO” Sp. z o.o.

ul. Marii Skłodowskiej-Curie 30, 41-503 Chorzów, Polska | tel.: +48 32 771 40 01, fax: +48 32 771 40 20
e-mail: elcho@cezpolka.pl, www.cezpolka.pl | NIP: 6270013435, REGON: 271071790
Wpisany do Rejestru Przedsiębiorców Sądu Rejonowego w Katowicach, Wydział Gospodarczy KRS
nr 0000060086, Kapitał zakładowy: 119 700 000,00 PLN