

Jaworzno, 15 stycznia 2011 r.

## LIST REFERENCYJNY

Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe „Piaskon” Sp. z o.o. z siedzibą w Psarach przy ul. Cichej 4 wykonało na zlecenie TurboCare Poland S.A. w Lublińcu, a wcześniej na zlecenie Westinghouse Modelpol Sp. z o.o., szereg prac obejmujących oczyszczenie metodą strumieniowo-ścierną podzespołów turbin energetycznych, w celu przygotowania ich powierzchni do badań nieniszczących defektoskopowych.

Część tych prac została wykonana na terenie maszynowni bloków energetycznych, czyli w miejscach wymagających szczególnej dyscypliny i fachowości przy oczyszczaniu. Aby spełnić powyższe wymagania Zlecającego i Klienta co do zapewnienia czystości maszynowni w otoczeniu stanowiska oczyszczania wirnika, PHU „Piaskon” Sp. z o.o. zastosowała okrycie całego wirnika szczelnym namiotem, pod którym odbywało się oczyszczanie metodą strumieniowo-ścierną. Do namiotu podłączone były wysokowydajne odpylacze z wentylatorami ssawnymi i filtrami, które zapewniały odsysanie produktów piaskowania (korund, zendra, pył itp.).

W takich warunkach PHU „Piaskon” wykonała następujące, zlecone przeze mnie roboty:

1. Piaskowanie elektrokorundem i mikrokulkami szklanymi w Elektrowni „Dolna Odra”:
  - wirników WP, SP i NP turbiny 13K225 bloku nr 8 – kwiecień 2010 r.
  - wirnika NP turbiny 13K230 bloku nr 1 – październik 2009 r.
  - wirnika NP turbiny 13K225 bloku nr 6 – czerwiec 2009 r.
2. Oczyszczenie „suchym lodem” wału i rejonu wrębów łopatkowych wirnika NP /pozostawionego w łożyskach własnych/ turbiny 13K225 bloku nr 11 w Elektrowni „Łaziska” PKE S.A. – listopad 2010 r.\*

---

**TurboCare Poland S.A.** dawniej **ENERGOSERWIS**  
Lubliniec, PolandZarząd:  
Prezes Zarządu F. Zębik  
Członek Zarządu J. Ołowski  
Członek Zarządu J. OsadnikSąd Rejonowy w Częstochowie  
XVII Wydział Gospodarczy KRS  
Rejestr Przedsiębiorców  
nr 0000056279Kapitał zakładowy/wpłacony 35 373 720 PLN  
NIP 575-00-08-008  
NIP UE PL5750008008  
Regon 150058523Zakład Generatorów  
Tel. +48 34 357 24 30  
Zakład Transformatorów  
Tel. +48 34 357 24 30  
Zakład Mechaniczny  
Tel. +48 34 357 24 85  
Zakład Diagnostyki  
Tel. +48 32 715 31 50[www.turbocare.pl](http://www.turbocare.pl)

Spółka posiada Zintegrowany System Zarządzania wg norm: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 certyfikowany przez LRQA za wyjątkiem Zakładu Diagnostyki, który posiada certyfikat ISO wg normy EN ISO 9001:2000 wydany przez TÜV CERT.

3. Piaskowanie elektrokorundem i mikrokulkami szklanymi w Elektrowni „Jaworzno II”:
  - wirnika turbiny 13CK70 TG-3 z Elektrowni „Jaworzno II” – sierpień 2009 r.
  - wirników WP i SP z turbiny 13K225 bloku 7 Elektrowni Rybnik – wrzesień 2010 r.
4. Oczyszczenie tarcz stopni wirnika SP /w łożyskach własnych/ turbiny 13UP100 TG-4 w Elektrociepłowni Kraków S.A. – lipiec 2007 r.

Wymienione prace zostały wykonane fachowo i bezpiecznie, bez emisji pyłu poza wygradzoną strefę wykonywania oczyszczania. Efekty oczyszczania były zadawalające. Firma wykazała się elastycznością i dyspozycyjnością przy realizacji zleconych prac.

Uwagi: \* Bez konieczności stosowania odpylaczy i odsysania

  
TurboCare Poland S.A.  
DYREKTOR  
Zakładu Diagnostyki  
Adam Kopeć