



ZESPÓŁ ELEKTROWNI WODNYCH PORĄBKA - ŻAR SPÓŁKA AKCYJNA

UL. ENERGETYKÓW 9, 34-312 MIĘDZYPOLSKIE BIALSKIE

TEL.: 033/ 866-13-44; 822-18-93; 822-18-94 FAX: 033/ 866-10-41 e-mail: elzar@bb.onet.pl , sekretariat@ZEWpz.pl

LIST REFERENCYJNY

ZRE Gdańsk Spółka z o.o. w terminie od sierpnia 2005 r. do listopada 2005 r. wykonał dla „Zespołu Elektrowni Wodnych Porąbka - Żar S.A.” – „**Remont Wirnika Turbiny i Łożyska prowadzącego turbiny TG-1 w EW Porąbka**”.

Zakres prac wykonanych przez ZRE Gdańsk Sp. z o.o. obejmował:

I. Naprawę awaryjną wirnika turbiny w zakresie:

- Transport wirnika oraz wału z łożyskiem prowadzącym na warsztat do ZRE Gdańsk Sp. z o.o. i z powrotem;
- Demontaż wirnika turbiny, czyszczenie i mycie elementów; badania diagnostyczne oraz ocena zakresu naprawy;
- Wymiana starych tulei brązowych w piaście na nowe pośrednie tuleje stalowe 6 kpl. do osadzenia nowych tulei samosmarnych DEVA-BM z obróbką tokarską oraz montażem w piaście;
- Dostawa i montaż nowych tulei samosmarnych DEVA-BM do łożyskowania czopów łopat wirnika 6 kpl.;
- Wykonanie nowych pierścieni oporowych łopat wirnika 6 k[pl., obróbka tokarska piasty, montaż pierścieni oporowych w piaście zgodnie ze zmienionym sposobem mocowania;
- Wymiana 6 kpl. uszczelnień łopat wirnika w piaście na nowego typu austriackiej firmy Economos, łącznie ze zmianą ich zabudowy;
- Montaż warsztatowy zespołu wirnika.

II. Regeneracja czopa łożyska prowadzącego wału turbiny $\varnothing 375 \times 700$ poprzez napawanie drutem nierdzewnym na obrabiarce oraz jego obróbka na nową średnicę dopasowaną do otworu w łożysku prowadzącym.

III. Obróbka łożyska prowadzącego turbiny na nowy wymiar dopasowany do średnicy czopa wału turbiny po regeneracji.

IV. Nadzór inżynierski nad montażem istotnych węzłów hydrozespołu.

Dotychczasowa współpraca między naszymi firmami pozwala ocenić ZRE Gdańsk Spółka z o.o. jako wiarygodnego Wykonawcę dysponującego kadrą pracowników o wysokich kwalifikacjach i doświadczeniu technicznym, realizującego powierzone zlecenia fachowo i w terminie.

2006 -03- 07

Członek Zarządu
Dyrektor Techniczny
mgr inż. Stanisław Stanaszek

Spółka zarejestrowana w Krajowym Rejestrze Sądowym - Rejestr Przedsiębiorców nr 000002022

Data rejestracji 19.06.2001 r.

Bank - BPH PBK SA O/ŻYWIEC 15 1060 0076 0000 3200 0042 4519

NIP - 553-00-10-316

Regon - 070423000