



Warszawa, 14 grudnia 2015 r.

PGE EO/DE/ BEM/JT/1572/2015

ZRE Gdańsk S.A.

ul. Litewska nr 14 a

80-719 Gdańsk

REFERENCJE
dla
ZRE Gdańsk S.A.

PGE Energia Odnawialna S.A. 00-876 Warszawa, ul. Ogrodowa 59 A zaświadcza, że ZRE Gdańsk S.A., w okresie od 09.09.2015 r. do 26.09.2015 r. realizowało prace remontowe: „**Remont wirnika turbiny nr 1 Elektrowni Wodnej Smardzewice**”.

Zadanie polegało na:

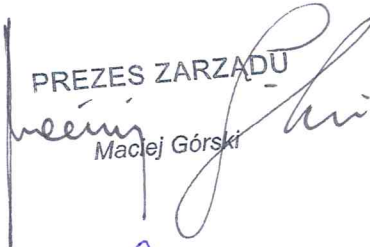
1. Demontażu obudowy wirnika turbiny;
2. Demontażu opływki wirnika i 4 sztuk łopat wirnika turbiny typu Kaplana;
3. Sprawdzeniu powierzchni przylegania uszczelnienia łopat wirnika;
4. Wykonaniu i wymianie wszystkich śrub M30x1,5 mocujących łopaty wirnika turbiny;
5. Oczyszczeniu piasty wirnika;
6. Wymianie 4 sztuk na nowe uszczelnienia łopat wirnika turbiny typu Kaplana HZ 1;
7. Montażu 4 sztuk łopat wirnika turbiny typu Kaplana;
8. Uzupelnieniu oleju regulacyjnego;
9. Przeprowadzeniu badań nieniszczących metodą penetracyjną powierzchni współpracujących łopat wirnika i piasty;
10. Wykonaniu prób szczelności układu i prób funkcjonalnych wirnika;
11. Utylizacji powstałych w czasie remontu odpadów;
12. Sporządzeniu dokumentacji powykonawczej z przeprowadzonych prac remontowych;
13. Udziale w ruchu próbnym turbiny.




Energia Odnawialna S.A.

Prace remontowe wykonano profesjonalnie, terminowo i z należytą starannością zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wykonawca bez zastrzeżeń, w sposób należyty wywiązał się z powierzonych obowiązków umownych.

PREZES ZARZĄDU

Maciej Górski


Krzysztof Müller
Wiceprezes Zarządu