



Numer dokumentu: TE/02/4120-0001/00001/15

Jelenia Góra, dnia 14 lipca 2015 r.

**Partner Serwis Spółka z o.o.**  
**Oddział w Legnicy**  
**ul. Złotoryjska 180**  
**59-220 Legnica**

## LIST REFERENCYJNY

Potwierdzamy że firma **Partner Serwis Spółka z o.o.** w listopadzie 2014 roku wykonała Przegląd Generatora 6kV od turbiny przeciwprężnej „TG2” w Elektrociepłowni ECO Jelenia Góra Sp. z o. o., zgodnie z poniższym zakresem:

1. Demontaż i montaż wirnika i wzbudnicy oraz pozostałych elementów turbogeneratora.
2. Wykonanie, po przeglądzie, badań (nieniszczących) statycznych i dynamicznych: pomiar drgań, wyważenie wirników, badanie izolacji stojana, wirnika, wzbudnicy.
3. Wykonanie oceny stanu sprzęgieł.
4. Wyrównanie powierzchni komutatora wzbudnicy.
5. Regeneracja układu szczotkowego generatora i wzbudnicy.
6. Wykonanie czyszczenia i impregnacja izolacji uzwojeń.
7. Opracowanie raportów ze stanu technicznego maszyny przed i po przeglądzie.

Dane generatora:

- producent: Skodovy Zavod Plzeň
- typ 4H 5469/2,
- moc pozorna 10MVA,
- $\cos \phi$  0,8,
- napięcie znamionowe 6,3kV,
- prędkość obrotowa 3000 obr/min.,
- prąd znamionowy stojana 917A,
- częstotliwość 50Hz.

Jakość wykonanych usług jak też warunki współpracy oceniamy na wysokim poziomie. Prace zostały wykonane w terminie i z należytą starannością.

Z poważaniem

D Y R E K T O R  
ds. Technicznych  
  
Andrzej Kowalczyk

