

Warszawa, dnia 05.06.2019

**PROCOM Spółka Jawna
ul. Wilsona 12
33-100 TARNÓW**

Nr dok. BDP/060/2019

Zdzisław Kipigroch@balcke-duerr.com

T +48 22 885 64 90

F +48 22 885 64 91

dotyczy: Referencji

List referencyjny

Uprzejmie informujemy, że firma Procom Spółka Jawna w latach 2018 ÷ 2019 wykonała w ramach modernizacji Elektrofiltrów bloków 6 i 7 w Elektrowni Kozienice następujące prace:

1. Projekt, dostawy i prace demontażowo- montażowe części elektrycznej i AKPiA przy modernizacji elektrofiltru bloku nr 6 w Elektrowni Kozienice. Zakres obejmował:
 - a) Doprowadzenie zasilania do szaf zasilająco – sterowniczych elektrofiltru
 - b) Dostawę i montaż przepływomierzy powietrza oraz wody
 - c) Dostawę, montaż i uruchomienie aparatury kontrolno-pomiarowa kanałów spalin
 - d) Rozbudowę i wymianę sterownika PLC (Simatic S7) elektrofiltru wraz z wymianą istniejącego sterownika, wykonanie nowego oprogramowania komunikacyjnego oraz aplikacyjnego, rozbudowę szafy o panel operatorski i system SZR
 - e) Modernizację szafy sterownikowej odpopielania (6ZZO) w zakresie dostaw, oprogramowania i uruchomienia
 - f) Wymianę istniejącej stacji operatorskiej w Nastawni Odpopielania wraz z oprogramowaniem, wykonaniem oprogramowania aplikacyjnego, uruchomieniem i próbami funkcjonalnymi
 - g) Wymianę istniejącej stacji operatorskiej w Nastawni Blokowej wraz z oprogramowaniem, wykonaniem oprogramowania aplikacyjnego, uruchomieniem i próbami funkcjonalnymi
2. Projekt elektryczny i AKPiA dla modernizacji Elektrofiltru nr 7 W Elektrowni Kozienice
3. Dostawy i prace uruchomieniowe części AKPiA przy modernizacji elektrofiltru bloku nr 7 w Elektrowni Kozienice, które, obejmowały

- a) Dostawę szafy systemowej PLC Elektrofiltru wyposażonej w sterownik Simatic S7, wykonanie nowego oprogramowania komunikacyjnego oraz aplikacyjnego, uruchomienie i próby funkcjonalne
- b) Modernizacja systemu sterowania odpopielaniem elektrofiltru wraz z dostawą szafki z panelem operatorskim, oprogramowaniem i uruchomieniem panelu operatorskiego oraz komunikacji
- c) Wymianę Stacji Operatorskiej w Nastawni Blokowej wraz z oprogramowaniem, wykonaniem oprogramowania aplikacyjnego, uruchomieniem i próbami funkcjonalnymi
- d) Doposażenie Stacji Operatorskiej w Nastawni Odpopielania w oprogramowanie licencyjne

Wyżej wymienione prace zostały wykonane zgodnie z wymaganiami Inwestora, warunkami technicznymi oraz przepisami prawa, w ustalonym terminie i z należytą starannością.

W związku z powyższym możemy polecić firmę PROCOM Spółka Jawna jako sprawdzonego dostawcę usług w zakresie AKPiA i elektryki.

Z poważaniem

BALCKE-DÜRR POLSKA Sp. z o.o.
DYREKTOR TECHNICZNY-PROKURENT

mgr inż. Jerzy Antorażlak