



Wrocław, 30.03.2017 r.

REFERENCJE

Dolnośląskie Zakłady Usługowo – Produkcyjne Dozamel Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu potwierdzają wykonanie przez Zakład Innowacyjny Technik Energetycznych PROMAT Sp. z o.o. z siedzibą w Chwaszczynie w okresie 08.08.2016 – 15.01.2017 prac związanych z modernizacją systemu automatycznego sterowania kotłowni wodnej wysokoparametrowej o mocy 24 MW.

Zamówienie zrealizowane przez Z.I.T.E. PROMAT Sp. z o.o. polegało na zaprojektowaniu, wykonaniu i uruchomieniu systemu automatycznego sterowania kotłowni wodnej wysokoparametrowej w zakresie:

- wymiana sterowników PLC Alan Bradley zainstalowanych w szafach kotłowych SKO1, SKO2, SKO3, szafie pompowej i szafie paliwowej na sterowniki Siemens, wraz z napisaniem nowego oprogramowania sterowników,
- zmiana istniejącej magistrali komunikacyjnej pomiędzy sterownikami PLC, falownikami i systemem SCADA na Ethernet TCP/IP,
- wykonanie nowego serwera SCADA z funkcją klienta WWW,
- uzgodnienie dokumentacji w Urzędzie Dozoru Technicznego,
- odbiór zmodernizowanej kotłowni przez Urząd Dozoru Technicznego.

Prace były prowadzone w trakcie ruchu urządzeń. Dzięki doświadczeniu firmy i bardzo dobrej organizacji pracy, mimo wyłączenia kluczowych elementów systemu sterowania zapewniono ciągłość produkcji ciepła.

Wszystkie wyżej wymienione prace zostały wykonane terminowo, na wysokim poziomie technicznym i prawidłowo ukończone.

PROKURENT
DYREKTOR
Zakładu Infrastruktury

Jan Litwin