

Tychy, 21.04.2016 r.

Sygnatura WTN64/16

LIST REFERENCYJNY

Niniejszym potwierdzamy, iż w 2015 roku firma Omega Sp. z o.o. z siedzibą w Głogowie (67-200) Pl. Konstytucji 3 Maja 1, zaprojektowała oraz wybudowała „pod klucz” instalacje odsiarczania oraz odpylania spalin wraz z instalacjami i urządzeniami towarzyszącymi dla kotła WR-40 w Zakładzie Wytwarzania Tychy Tauron Ciepło Sp. z o.o.

Zakres zadania obejmował wykonanie: dokumentacji środowiskowej, wielobranżowej dokumentacji projektowej, robót budowlanych, filtra tkaninowego z odpalaczem wstępnym typu MOS i kanałami spalin, instalacji odsiarczania skonfigurowanej z systemem automatycznej regulacji wtrysku reagenta, stacji sprężarek wraz z instalacją sprężonego powietrza, instalacji wodno-kanalizacyjnej, elektrycznej oraz AKPiA. Dostarczono i zamontowano również instalacje bezpyłowego przesyłu popiołu lotnego z filtra tkaninowego oraz z wstępnego opylacza typu MOS. Posiada ona możliwość transportu pyłu do zbiornika retencyjnego oraz alternatywnie na taśmociąg za pośrednictwem urządzenia zwilżającego typu Foka. Wszystkie wyżej wymienione urządzenia pracują w systemie automatycznej regulacji z systemu nadrzędnego DCS.

Wyniki pomiarów stężeń pyłów oraz dwutlenku siarki, przeprowadzone przez Wojewódzką Inspekcję Ochrony Środowiska oraz zarejestrowane przez system ciągłego monitoringu emisji eksploatowany w Zakładzie Wytwarzania Tychy, wykazują następujące poziomy stężeń:

- pył $\leq 8 \text{ mg/Nm}^3$ w przeliczeniu na 6% tlenu (spaliny suche),
- dwutlenek siarki $\leq 140 \text{ mg/Nm}^3$ w przeliczeniu na 6% tlenu (spaliny suche).

Łączymy wyrazy szacunku



**DYREKTOR
ZAKŁADU WYTWARZANIA
TYCHY**
Wojciech Barut