

Informacja Prasowa

Łódź, 23 luty 2015

Alstom zbuduje nową instalację odsiarczania spalin w Elektrociepłowni Łódź należącej do Veolia

Veolia i Alstom podpisały kontrakt na budowę w systemie “pod klucz” instalacji odsiarczania spalin (IOS), która będzie oczyszczała spaliny z 2 kotłów OP130 oraz 3 kotłów OP230 o numerach stacyjnych K1, K2, K3, K6 i K9 w Elektrociepłowni EC3 należącej do Veolia Energia Łódź SA. Przekazanie instalacji do eksploatacji zaplanowano na początek 2017 roku.

Instalacja oparta jest na nowoczesnej technologii odsiarczania pól suchego NID™ Alstom. Główną zaletą technologii NID™ jest jej modułowość oraz wydajność rozwiązania, istotna dla procesów modernizacji z uwagi na swój kompaktowy układ.

Prawie rok temu Veolia i Alstom podpisały kontrakt na budowę instalacji odsiarczania w Elektrociepłowni Poznań. Elektrociepłownia w Łodzi korzystać będzie z sześciomodułowej instalacji NID™ tego samego typu, jak, obecnie przygotowywana w Poznaniu, instalacja czteromodułowa. Zapewni to bardzo duże korzyści w zakresie eksploatacji i utrzymania.

W 1996 roku Alstom zrealizował pierwszy projekt w zakresie instalacji odsiarczania pól suchego w Elektrociepłowni Łaziska i do tego czasu dostarczył w Polsce liczne rozwiązania tego typu. Łączny przepływ spalin oczyszczanych w elektrowniach i elektrociepłowniach, wdrażających rozwiązania Alstom, przekracza pięć milionów normalnych metrów sześciennych na godzinę, a NID™ jest obecnie wiodącą technologią na polskim rynku pól suchego odsiarczania. W skali globalnej NID™ został pomyślnie wdrożony w ponad 100 elektrowniach i zakładach przemysłowych.

“Oczekuje się, że po wdrożeniu, instalacja IOS zagwarantuje utrzymanie poziomu SO_2 i stężenia pyłu w spalinach odpowiednio poniżej 200 mg/Nm^3 oraz 20 mg/Nm^3 , gwarantując niniejszym całkowitą zgodność z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego dotyczącą emisji przemysłowych (ang. IED – Industrial Emissions Directive), co umożliwi nam dalszą eksploatację wszystkich kotłów parowych w EC3 po roku 2016, pozwalając jednocześnie na znacznie obniżenie naszego śladu ekologicznego w regionie łódzkim”, powiedział Janusz Cieślakowski, Dyrektor ds. inwestycji i remontów, Veolii Energii Łódź S.A.

“Jesteśmy dumni mogąc po raz kolejny współpracować przy tak ważnej inwestycji, dzięki której zredukowany zostanie negatywny wpływ szkodliwych emisji dla środowiska, w tym SO_x , oferując klientowi najnowocześniejsze rozwiązania w obszarze systemów ochrony środowiska”, powiedział Romuald Karpiuk, Dyrektor Zakładu Systemów Ochrony Środowiska (ECS) Alstom.

Press Release

Lodz, 23 February 2015

Veolia jest uznaną światową marką specjalizującą się w optymalnym zarządzaniu zasobami naturalnymi. Zatrudnia ponad 187 tys. pracowników* na całym świecie. Grupa tworzy i wdraża rozwiązania w zakresie gospodarki wodnej, gospodarki odpadami i energią. Rozwiązania te przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju miast i przemysłu. Rozwijając trzy uzupełniające się działalności, Veolia zapewnia dostęp do zasobów, chroni je oraz odnawia. W 2013 roku Veolia zaopatrzyła w wodę pitną 94 miliony mieszkańców, a 62 miliony objęła usługą uzdatniania wody. Wyprodukowała 54 mln MWh energii i odzyskała 38 mln ton odpadów na drodze odzysku materiałowego i energetycznego. W 2013 roku Veolia (notowana na giełdzie w Paryżu: Paris Euronext: VIE), odnotowała obroty w wysokości 23,4 mld euro*. www.veolia.com.

() 2013 pro –forma, dane niezatwierdzone przez biegłego rewidenta, w tym Dalkia International (100%) oraz z wyłączeniem Dalkia France. Z wyłączeniem pracowników i obrotów Transdev - w trakcie sprzedaży.*

Alstom

Alstom jest światowym liderem w dziedzinie energetyki, przesyłu energii elektrycznej oraz transportu kolejowego, wyznaczającym kierunki w zakresie innowacyjnych oraz przyjaznych środowisku technologii. Alstom jest producentem najszybszego pociągu oraz zautomatyzowanego metra o największej przepustowości, dostarcza dla elektrowni zintegrowane rozwiązania realizowane w systemie „pod klucz” oraz związane z tym usługi dedykowane różnicowanym źródłom energii, włączając energię wodną, jądrową, gazową, konwencjonalną i wiatrową. Oferuje również szeroki wachlarz rozwiązań dla sektora przesyłu energii elektrycznej ze szczególnym ukierunkowaniem na rozwiązania inteligentnych sieci (*ang. smart grid*). Grupa zatrudnia 92 000 pracowników w prawie 100 krajach świata. Sprzedaż w roku budżetowym 2013/14 wyniosła 20 miliardów Euro, a wartość podpisanych zamówień osiągnęła prawie 22 miliardy Euro.

Kontakt dla prasy

Media Relations Veolia Poland

Iwona Krzyżowska
+ 48 22 568 81 10
iwona.krzyzowska@veolia.com

Media Relations Alstom Poland

Marek Gawroński
+48 22 850 96 44
marek.gawronski@alstom.com