



ArcelorMittal

Informacja prasowa

Rozruch wielkiego pieca w krakowskiej hucie ArcelorMittal Poland już na finiszu

Kraków, 11 sierpnia 2016r.

Jedyny pracujący w krakowskiej hucie ArcelorMittal Poland wielki piec przeszedł niedawno remont generalny. Po trzymiesięcznym postoju, wieczorem, 31 lipca piec został „zadmuchany”, czyli rozpalony. Obecnie kończy się faza rozruchu jednostki, co oznacza, że dochodzi ona do swoich normalnych parametrów produkcyjnych.

Wielki piec w krakowskiej hucie ArcelorMittal Poland został zatrzymany do remontu z końcem kwietnia. Jego ponowne uruchomienie nastąpiło 31 lipca, a pierwszy spust surówki żelaza miał miejsce 2 sierpnia. 3 sierpnia rano odlano pierwszy slab (półprodukt), który trafił do dalszego przerobu w walcowni gorącej. Od 3 sierpnia pracuje znów cała część surowcowa krakowskiej huty. Rozruch wielkiego pieca dobiega końca, co oznacza, że piec osiąga już swoje normalne parametry produkcyjne.

Wielki piec to instalacja, która pracuje 24 godziny na dobę. Po rozpaleniu nie może zostać zatrzymana. - Średni czas życia wielkich pieców to ok. 20 lat. Po tym czasie należy wymienić wyłożenie węglowe „gara”, czyli wnętrza pieca, które zużywa się podczas eksploatacji. W tym celu należy piec wygasić, a następnie usunąć pozostałości surówki żelaza w postaci płynnej i stałej. Tę ostatnią operację hutnicy w swoim żargonie nazywają „strzelaniem wilka”, gdyż odbywa się ona przy użyciu materiałów wybuchowych – tłumaczy Gabriel Gilis, kierownik remontu wielkiego pieca.

W krakowskim wielkim piecu podczas remontu wymieniono bloki węglowe, zainstalowano nowe chłodnice i nowe zestawy dyszowe, przez które podawany jest tzw. gorący dmuch, czyli powietrze o temperaturze przekraczającej 1100 st. C.

Modernizacja pieca ma też aspekt ekologiczny. Remont instalacji znacznie ograniczył jej wpływ na środowisko. Dzięki modernizacji elektrofiltrów jednostka już teraz spełnia normy emisji do powietrza, które wchodzi w życie jesienią 2018 roku. Dzięki nowemu zamkniętemu układowi chłodzenia huta nie będzie już pobierała wody z Wisły na potrzeby chłodzenia wielkiego pieca, a modernizacja i wymiana nagrzewnic pozwoli osiągnąć wyższą temperaturę gorącego dmuchu, co z kolei przełoży się na mniejsze zużycie koksu.

- *Dzięki modernizacji, której koszt przekroczył 175 mln złotych, wielki piec będzie mógł pracować przez kolejnych 20 lat. To dobra wiadomość nie tylko dla krakowskich hutników, ale także dla firm z nami*

kooperujących, bo według Europejskiego Stowarzyszenia Producentów Stali (Eurofer), na jedno miejsce pracy w hutnictwie przypadają 4 miejsca w branżach z nim spokrewnionych – mówi Grzegorz Maracha, dyrektor krakowskiej huty. - *Ekologiczne aspekty tej inwestycji to zaś najlepszy dowód na to, że ArcelorMittal Poland przywiązuje dużą wagę do ograniczania wpływu swojej działalności na środowisko* – dodaje.

Trzymiesięczny postój całej części surowcowej krakowskiego oddziału (w ślad za wielkim piecem z końcem kwietnia zatrzymana została również stalownia konwertorowa i linia ciągłego odlewania stali) nie znalazł odzwierciedlenia w wynikach pomiarów pyłu zawieszonego (PM10) na stacjach monitoringowych WIOŚ. - *Mimo że w tym czasie nie miały miejsca żadne emisje pyłowe ani z wielkiego pieca, ani ze stalowni, wartości odnotowane na tych stacjach są porównywalne z wartościami z tego samego okresu w roku 2015 i 2014, kiedy huta pracowała w pełnym cyklu produkcyjnym* – wyjaśnia Jolanta Zawitkowska, specjalista ochrony środowiska i Eko-Ambasador ArcelorMittal Poland.

Projekt został dofinansowany przez NFOŚiGW. Firma ArcelorMittal Poland otrzymała pożyczkę na modernizację systemu odpylania hali lejniczej do wysokości 5 250 000 zł oraz na ekoinnowacyjny system chłodzenia wielkiego pieca do wysokości 30 372 375 zł.

Kontakt / informacje dodatkowe:

Sylwia Winiarek, rzecznik prasowy ArcelorMittal Poland

tel. +48 32 776 76 30; e-mail: sylwia.winiarek@arcelormittal.com

O ArcelorMittal Poland

ArcelorMittal Poland jest największym producentem stali w Polsce. Firma skupia ok. 70 proc. potencjału produkcyjnego polskiego przemysłu hutniczego, a w jej skład wchodzi pięć hut, w tym w Krakowie, gdzie znajduje się najnowocześniejsza w Europie walcownia gorąca oraz w Dąbrowie Górniczej, Sosnowcu, Świętochłowicach i Chorzowie. Do koncernu należą także Zakłady Koksownicze Zdieszowice, będące największym producentem koksu w Polsce i Europie. ArcelorMittal Poland zatrudnia ponad 11 000 osób, a wraz ze spółkami zależnymi – ponad 14 000. Firma produkuje szeroki wachlarz wyrobów długich, płaskich, specjalnych oraz półwyrobów stalowych na potrzeby m.in. budownictwa, przemysłu AGD i transportowego.

Przez 11 lat obecności w Polsce firma zmieniła polskie hutnictwo. Zainwestowała ponad 5,5 mld złotych, unowocześniając każdy etap produkcji. Ograniczyła częstotliwość wypadków o 90 proc., znacząco podnosząc standardy bezpieczeństwa i higieny pracy. Zmniejszyła emisję CO2 o 25 proc., dzięki czemu zakłady ArcelorMittal Poland stały się bardziej przyjazne dla środowiska. Firma jednym z trzech na świecie producentów szyn o długości 120 m.

ArcelorMittal Poland konsekwentnie angażuje się we wspieranie społeczności lokalnych, realizując liczne programy edukacyjne, ochrony zdrowia czy poprawiające bezpieczeństwo. W ciągu minionych 11 lat firma przeznaczyła na te cele 15,5 mln złotych.

Więcej informacji o ArcelorMittal Poland można znaleźć na stronie internetowej: poland.arcelormittal.com

O ArcelorMittal

ArcelorMittal to największy na świecie producent stali i lider sektora górnictwa, obecny w ponad 60 krajach z zakładami zlokalizowanymi w 19 z nich. Kierując się filozofią bezpieczeństwa produkcji, zrównoważonej produkcji stali, firma jest liderem we wszystkich czołowych sektorach rynku stali, w tym motoryzacyjnym, budowlanym, artykułów gospodarstwa domowego i opakowań. Zajmuje wiodącą pozycję w obszarze badań i rozwoju, jak również posiada rozbudowaną sieć dystrybucji.

Wyznając kluczowe dla firmy wartości: zrównoważony rozwój, jakość i przywództwo, ArcelorMittal prowadzi swoją działalność w sposób odpowiedzialny, dbając o zdrowie, bezpieczeństwo i dobrobyt pracowników oraz kontrahentów firmy, a także troszczy się o społeczności lokalne, wśród których działa. Stal jest dla ArcelorMittal materiałem życia, jako że z niego tworzone są podstawy współczesnego świata: od linii kolejowych, przez samochody, po pralki. Firma stale poszukuje nowych rozwiązań technologicznych i rozwiązań koncepcyjnych, dzięki którym produkty i komponenty, używane na co dzień są coraz bardziej energooszczędne.

ArcelorMittal jest jednym z pięciu największych producentów rudy żelaza oraz węgla metalurgicznego, a działalność górnictwa stanowi istotną część strategii wzrostu firmy. Posiadając zróżnicowane pod względem geograficznym złoża rudy żelaza oraz węgla, firma jest strategicznym dostawcą zarówno dla własnej sieci hut stali, jak i dla rynku zewnętrznego. Pomimo, że huty ArcelorMittal są kluczowymi klientami, to jednak popyt na rynku zewnętrznym wzrasta wraz z rozwojem firmy.

W 2015 roku obroty ArcelorMittal sięgnęły 63,6 miliarda dolarów, a produkcja stali surowej w zakładach firmy wyniosła 92,5 milionów ton, zaś produkcja rudy żelaza osiągnęła poziom 62,8 miliona ton.

ArcelorMittal jest notowany na giełdzie w Nowym Jorku (pod symbolem MT), Amsterdamie (MT), Paryżu (MT), Luksemburgu (MT) oraz hiszpańskich indeksach w Barcelonie, Bilbao, Madrycie i Walencji (MTS).

Więcej informacji o ArcelorMittal można znaleźć na stronie: www.arcelormittal.com