



Informacja prasowa

Zdzieszowicka koksownia ArcelorMittal Poland realizuje inwestycje warte 165 mln zł

Zdzieszowice, 30 marca 2023 r.

Teren elektrociepłowni w zdzieszowickim oddziale ArcelorMittal Poland to obecnie ogromny plac budowy. Wybudowano już nowy komin, do którego wpięto kanał odprowadzający spaliny z kotła nr 3, na ukończeniu jest montaż kanałów dla dwóch pozostałych kotłów. Kolejne kroki to budowa instalacji odazotowania spalin i remont kotła nr 3 – prace przygotowawcze są w toku. Dodatkowo na terenie koksowni rozpoczyna się przedsięwzięcie mające na celu odbudowę zbiornika wyrównawczego gazu koksowniczego. Łączny koszt tych inwestycji to 165 mln zł.

W ostatnich miesiącach na terenie elektrociepłowni działającej w zdzieszowickiej koksowni, obok starego, 180-metrowego komina pojawił się nowy - 90-metrowy. Paliwem w tej elektrociepłowni jest oczyszczony gaz koksowniczy - produkt uboczny procesu koksowania. Do lat 90. elektrociepłownia opalana była węglem. – *Z analiz rozprzestrzeniania się spalin wynika, że ze względu na stosowanie czystszej paliwa nie potrzebujemy już tak wysokiego komina. Prace rozbiórkowe starej jednostki planujemy na drugą połowę bieżącego roku* – wyjaśnia Czesław Sikorski, wiceprezes zarządu ArcelorMittal Poland i dyrektor zarządzający ds. produkcji koksu.

Do nowego komina sukcesywnie podłączane są kanały spalin. To wsparte na podporach i odpowiednio zaizolowane konstrukcje stalowe o przekroju prostokątnym 2x3 m i łącznej długości około 320 m. Zakończenie ich montażu planowane jest na maj.

Dobrą wiadomością dla mieszkańców Zdzieszowic jest przede wszystkim budowa nowych instalacji odazotowania spalin. Będą to trzy instalacje - odrębne dla każdego kotła - a ich budowa zaplanowana jest na trzy lata, w pierwszej kolejności dla kotła nr 3. Dzięki tym instalacjom, wykorzystującym nowoczesną technologię katalitycznej redukcji tlenków azotu, emisja tego czynnika zostanie zredukowana około trzykrotnie w stosunku do stanu obecnego. To kolejna, po zakończonej kilka lat temu modernizacji węglpochodnych, inwestycja środowiskowa realizowana w zdzieszowickiej koksowni.

- Pracujemy nad nowymi technologiami, takimi jak połączenie bezpośredniej redukcji żelaza z piecami elektrycznymi, dzięki którym zdekarbonizujemy nasze procesy, ale jednocześnie ograniczamy emisje z obecnie pracujących instalacji. Zanim przejdziemy do produkcji stali o niskim śladzie węglowym, nadal będziemy wykorzystywać koks w naszych procesach. W ostatniej dekadzie emisje CO₂ w naszej zdzieszowickiej koksowni zredukowaliśmy o 50 proc. - informuje Frederik Van De Velde, dyrektor generalny ArcelorMittal Poland. *- Celem inwestycji, którą realizujemy w elektrociepłowni jest ograniczenie emisji tlenków azotu – za trzy lata będzie ona trzy*

razy niższa niż obecnie. Ten projekt wpisuje się w naszą strategię zmniejszania wpływu naszej działalności na środowisko i przeciwdziałania globalnemu ociepleniu – dodaje.

- Projekty, które realizujemy w elektrociepłowni, pozwolą jej pracować w następnych latach, a to ważne dla mieszkańców Zdzeszowic, bo to наша elektrociepłownia jest jedynym źródłem ciepła zasilającego mieszkania blisko 7000 osób tj. większości mieszkańców miasta – podsumowuje Piotr Drzystek, dyrektor koksowni w Zdzeszowicach.

Poza prowadzeniem prac w elektrociepłowni, ArcelorMittal Poland rozpoczyna także odbudowę zbiornika wyrównawczego gazu koksowniczego, którego głównym zadaniem jest stabilizacja ciśnienia gazu opałowego w sieci technologicznej koksowni. Realizacja tego przedsięwzięcia znacząco zwiększy bezpieczeństwo procesowe, przyczyniając się do stabilizacji parametrów procesu opalania baterii. Zbiornik ten, o pojemności 30 000 m³, zastąpi obecnie pracujący bliźniaczy obiekt, który wymaga remontu. Docelowo sieć gazowa będzie stabilizowana przez dwa zbiorniki, co stanowi układ optymalny.

Wartość wszystkich projektów prowadzonych obecnie w zdzeszowickiej koksowni to 165 mln zł. ArcelorMittal Poland planuje ich zakończenie w ciągu trzech lat.

Kontakt / informacje dodatkowe:

Sylwia Winiarek-Erdoğan, rzeczniczka ArcelorMittal Poland

tel. +48 32 776 76 30

e-mail: sylwia.winiarek-erdogan@arcelormittal.com

O ArcelorMittal Poland

ArcelorMittal Poland jest największym producentem stali w Polsce. Firma skupia ok. 50 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 Zdzeszowice, będące największym producentem koksu w Polsce i Europie. ArcelorMittal Poland zatrudnia blisko 10 000 osób wraz ze spółkami zależnymi. Firma produkuje szeroki wachlarz wyrobów długich, płaskich, specjalnych oraz półwyrobów stalowych na potrzeby m.in. budownictwa, przemysłu AGD i transportowego.

Firma zmieniła polskie hutnictwo. Zainwestowała 8,5 mld złotych, unowocześniając każdy etap produkcji. Ograniczyła częstotliwość wypadków o 90 proc., znacząco podnosząc standardy bezpieczeństwa i higieny pracy. Zmniejszyła emisję CO₂ o 37 proc., dzięki czemu zakłady ArcelorMittal Poland stały się bardziej przyjazne dla środowiska. Firma jest jedynym w Europie i 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 lat firma przeznaczyła na te cele ponad 21 mln złotych.

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

O ArcelorMittal

ArcelorMittal jest jedną z wiodących na świecie firm hutniczych i wydobywczych. Jest obecna w ponad 60 krajach z hutami surowcowymi w 16 z nich.

W 2022 roku obroty ArcelorMittal sięgnęły 79,8 mld dolarów, a produkcja stali surowej w zakładach firmy wyniosła 59,0 mln ton, zaś produkcja rudy żelaza osiągnęła poziom 45,3 mln ton.

Naszym celem jest produkować inteligentną stal dla ludzi i planety. Stal - wytworzona dzięki innowacyjnym procesom, które wykorzystują mniej energii, emitują mniej dwutlenku węgla, a także zmniejszają koszty. Stal, która jest czystsza, bardziej wytrzymała i nadająca się do wielokrotnego użytku. Stal, którą można wykorzystać w samochodach elektrycznych, czy przy budowie infrastruktury do wytwarzania energii odnawialnej, wspierając społeczeństwo w transformacji, jaką przechodzi w tym stuleciu. Nasza stal, utalentowana kadra oraz kultura przedsiębiorczości pomogą wspierać świat w dokonywaniu tej zmiany. Wierzymy, że właśnie to jest potrzebne, aby stać się stalową firmą przyszłości.

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: <https://corporate.arcelormittal.com/>