

Kolumnę dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Nasz Racibórz, nasza ekologia!

Za treści zawarte w publikacji dofinansowanej ze środków WFOŚiGW w Katowicach odpowiedzialność ponosi Redakcja

Racibórz » „Poprawa efektywności energetycznej w JSW KOKS S.A.” – to tytuł projektu realizowanego przez Beneficjenta – spółkę JSW KOKS, który otrzyma z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 150 mln zł w formie pożyczki.

Spółka JSW KOKS otrzyma z NFOŚiGW 150 mln zł na budowę bloku energetycznego w Elektrociepłowni Radlin



foto: nfośiGW

Celem projektu jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych poprzez wykorzystanie gazu koksowniczego w nowo budowanej instalacji wysokosprawnej kogeneracji oraz poprawa stanu środowiska naturalnego poprzez zwiększenie efektyw-

wanej instalacji wysokosprawnej kogeneracji oraz poprawa stanu środowiska naturalnego poprzez zwiększenie efektyw-

ności energetycznej Koksowni Radlin.

Nowa Elektrociepłownia Radlin, produkując energię elek-

tryczną zapewni równocześnie dostawę energii cieplnej dla Mikroregionu Radlińskiego. Zarówno energia elektryczna, jak i energia cieplna będą przeznaczone na potrzeby funkcjonowania Koksowni Radlin, m.in. dostaw pary technologicznej dla potrzeb instalacji produkcji koksu oraz produktów węglowodnorodnych w Koksowni. Energia elektryczna produkowana przez EC Radlin zaspokoi potrzeby własne bloku energetycznego oraz Koksowni Radlin, a nadwyżka sprzedawana będzie na rynku energii.

Projekt przewiduje budowę bloku energetycznego o mocy elektrycznej ok. 28 MWe oraz mocy cieplnej ok. 37 MWt. Inwestycja zostanie zrealizowana w oparciu o sprawdzone w praktyce rozwiązanie i skła-

dać się będzie z dwóch kotłów parowych, jednej turbiny parowej kondensacyjno-upustowej, generatora elektrycznego oraz infrastruktury towarzyszącej.

Efektom ekologicznym przedsięwzięcia będzie zmniejszenie emisji CO₂ zmniejszenie zużycia energii końcowej i pierwotnej oraz oszczędności energii elektrycznej i cieplnej.

Warto dodać, że budowa Elektrociepłowni w Koksowni Radlin została ujęta w planach „Programu dla Śląska”, jednego z kluczowych projektów przewidzianych w rządowej „Strategii na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju”. Ponadto stworzenie infrastruktury opalanej gazem koksowniczym znajduje także swoje ważne miejsce w formowaniu struktury bezpieczeństwa energetycznego Polski

oraz przyczynia się do wzmocnienia krajowych zasobów energetycznych.

Umowa o dofinansowanie została podpisana 11 sierpnia br. w siedzibie Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach przez Artura Michalskiego, wiceprezesa NFOŚiGW oraz Iwonę Gajdzik Szot, prezes zarządu JSW KOKS S.A. i Mariusza Soszyńskiego, członka zarządu JSW KOKS S.A. W uroczystości uczestniczyli także Jan Chrzęszcz, wicewojewoda śląski, Tomasz Bednarek, prezes WFOŚiGW w Katowicach, Aleksandra Suchoszek-Malecka, kierownik działu analiz, projektów i zarządzania funduszami JSW KOKS S.A. oraz parlamentarzysta.

(infośiGW)

Racibórz » Budynek Szkoły Podstawowej w Goczałkowicach-Zdroju zostanie poddany gruntownej termomodernizacji. Projekt pn.: „Poprawa efektywności energetycznej wraz montażem instalacji OZE w SP nr 1 w Goczałkowicach-Zdroju” zostanie wsparty dotacją w wysokości ponad 1,8 mln zł w ramach programu „Klimatyczne Uzdrawiska, Część 2) Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej na terenie gmin uzdrowiskowych”. Beneficjentem jest Gmina Goczałkowice-Zdrój. Całkowity koszt projektu to 2 593 600,00 zł.

Szkoła Podstawowa w Goczałkowicach-Zdroju przejdzie termomodernizację dzięki wsparciu z NFOŚiGW

W związku z przedsięwzięciem przeprowadzonym zostanie szereg prac obejmujących m.in.: wymianę okien na nowe wyposażone w nawiewniki sterowane automatycznie, modernizację systemu grzewczego budynku obejmującą wymianę istniejących kotłów gazowych na nowe kotły kondensacyjne, modernizację instalacji ciepłej wody użytkowej, montaż pompy ciepła typu powietrze woda o mocy 36kW oraz montaż instalacji PV.

Planowane do uzyskania efekty ekologiczne to zmniejszenie emisji CO₂, wzrost ilości wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych 29.6 MWh/rok, zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych oraz ilość zaoszczędzonej energii cieplnej o 685.6 GJ/rok.

Program „Klimatyczne Uzdrawiska, Część 2) Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej na terenie gmin uzdrowiskowych” ma na celu poprawę jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych na terenie uzdrowiska lub obszaru ochrony uzdrowiskowej poprzez zoptymalizowane inwestycje w poprawę efektywności energetycznej oraz zwiększenie produkcji energii z odnawialnych źródeł.

Program to również wsparcie samorządów posiadających status uzdrowiska lub obszaru ochrony uzdrowiskowej w zwiększeniu odporności na skutki zmian klimatu. To także kolejny krok w trosce o klimat i podejmowanie nowych działań w walce o poprawę jakości życia Polaków i stanu środowiska.



foto: nfośiGW

Umowa została podpisana 11 sierpnia br. w siedzibie Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach, przez Artura Michalskiego, wiceprezesa NFOŚiGW oraz Gabriele Plachę, wójta gminy Goczałkowice-Zdrój i Barbare Kwiatko, skarbnika gminy Goczałkowice-

Zdrój. W uroczystości uczestniczyli również Jan Chrzęszcz, wicewojewoda śląski, Tomasz Bednarek, prezes WFOŚiGW w Katowicach, Dawid Krzepina, specjalista ds. zamówień publicznych oraz parlamentarzysta.

(infośiGW)

DWA TYSIĄCE WNIOSEKÓW w programie Moja Woda

Tyle wniosków wpłynęło już do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Przypomnijmy, Program „Moja Woda” ma pomóc w łagodzeniu skutków suszy i przeciwdziałaniu podtopieniom budynków w Polsce. Właściciele domów jednorodzinnych otrzymują dotacje na budowę przydomowych instalacji zatrzymujących deszczówkę. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) właśnie rozpoczął trzecią edycję programu. Za pośrednictwem funduszy wojewódzkich można otrzymać do 6 tys. zł dotacji na utworzenie na swoich nieruchomościach systemów zatrzymywania wód opadowych. Dotacja obejmuje do 80 proc.

kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia służącego przydomowej retencji. Pieniądze z NFOŚiGW należy przeznaczyć na zakup komponentów, które są trwałą częścią systemu nawadniania czy innego wykorzystywania wód opadowych oraz na koszty adaptacji elementów już istniejących.

W zakres inwestycji wchodzi zakup, montaż, budowa i uruchomienie instalacji do zbierania wód opadowych, gromadzenia deszczówki w zbiornikach i tzw. „oczkach wodnych”, retencjonowania w gruncie i na dachach oraz wykorzystywania zebranej wody z pomocą pomp, przewodów, filtrów, zraszaczy i innych urządzeń.

(eco)