**Warszawa, 28 września 2023 r.**

INFORMACJA PRASOWA

# **NFOŚiGW przekaże ponad 14,6 mln złotych na poprawę efektywności energetycznej Ciepłowni Sierpc Spółka z o.o.**

**Ciepłownia w Sierpcu zostanie zmodernizowana dzięki umowie podpisanej 28 września 2023 roku przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i Ciepłownię Sierpc Sp. z o.o. . Na poprawę efektywności energetycznej Ciepłowni NFOŚiGW przekaże ponad 7,3 mln złotych dotacji oraz ponad 7,3 mln złotych pożyczki.**

–*Dzięki dobrej współpracy Ministerstwa Klimatu i Środowiska i Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej z samorządem Sierpca możemy przekazać środki na poprawę efektywności energetycznej Ciepłowni Sierpc. Miasto dzięki tej inwestycji stanie się, co raz bardziej ekologiczne, sieć i pompy ciepła zostaną zmodernizowane. Przedsięwzięcie wprowadzi Sierpc w XXI w. Miasto jest przykładem dla Mazowsza.*– **mówi Jacek Ozdoba, wiceminister klimatu i środowiska**

Cel ogólny przedsięwzięcia polega na poprawie jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń szczególnie szkodliwych dla jakości życia ludzi. Kolejnym celem jest wykorzystywanie ciepła systemowego z efektywnych systemów ciepłowniczych oraz dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej.

–*Efektywność energetyczna to ważny element transformacji energetycznej w Polsce i jeden z celów wyznaczonych przez Unię Europejską. Poprzez poprawę efektywności energetycznej Ciepłowni Sierpc obok regularnych oszczędności energetycznych zyska także społeczność lokalna. Znacząco zmniejszy się emisja gazów cieplarnianych. Dodatkowo inwestycja pomoże w walce o czyste powietrze, między innymi dzięki energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł odnawialnych.* – **mówi Sławomir Mazurek, wiceprezes zarządu NFOŚiGW**

W ramach projektu wykonane zostaną prace: Instalacja pomp ciepła (2 x 0,243 MWt); budowa dedykowanej dla pomp ciepła instalacji fotowoltaicznej (200 kW); budowa magazynu ciepła (2,5 MWh i pojemności wodnej 50 m3); wymiana 6 odcinków kanałowej sieci ciepłowniczej (2,188 km) na rurociągi preizolowane; system alarmowy; wymiana instalacji technologicznej pompowni sieciowej; wymiana 20 istniejących węzłów cieplnych; modernizacja instalacji odpylania spalin dla dwóch kotłów węglowych WR-10.

Wdrożenie inwestycji jest uzasadnione pod względem technicznym, środowiskowym oraz ekonomicznym
i społeczno - gospodarczym. Zaplanowane zadania inwestycyjne przyczynią się do realizacji następujących celów cząstkowych: obniżenia emisji do środowiska, w szczególności CO2, NO2, SO2, pyłów, zwiększenia bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej i ciepła, zapewnienia funkcjonowania przedsiębiorstwa zgodnie z przyszłymi normami środowiskowymi, oferowanie ciepła po przystępnych cenach dla użytkowników systemu ciepłowniczego, obniżenia zapotrzebowania na paliwo (przede wszystkim węgla), zmniejsza uzależnienie od zakupu paliw, a tym samym zapewnienie bezpieczeństwa dostaw energii
na lokalnym rynku w wyniku wykorzystania do produkcji energii elektrycznej instalacji fotowoltaicznej (OZE) a do produkcji ciepła pomp ciepła. Szacowany roczny spadek emisji dwutlenku węgla to 10 897,91 Mg. Ilość wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych wyniesie 273,30 MWh/rok.

Umowa została podpisana 28 września 2023 roku w siedzibie Ciepłowni Sierpc Sp. z o.o. przez Sławomira Mazurka– Wiceprezesa Zarządu NFOŚiGW oraz przedstawicieli beneficjenta:Rafała Wiśniewskiego – Prezesa Zarządu Ciepłowni Sierpc Spółka z o.o., Piotra Tyndorfa – Przewodniczącego Rady Nadzorczej Ciepłowni Sierpc Sp. z o.o.. Na uroczystości obecni byli również: Jacek Ozdoba – Wiceminister Klimatu
i Środowiska, Jarosław Perzyński – Burmistrz Sierpca, Waldemar Frydrychowicz – Wiceprzewodniczący Rady miasta Sierpca, Krzysztof Kacperski – Przewodniczący Komisji budżetu Rady Miasta Sierpca, Paweł Pakieła – Dyrektor EMPGIK Sierpc Sp. z o.o., Wojciech Kuliński – Prezes Zarządu ZGKIM Sp. z o.o. w Sierpcu.

\*\*\*

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) jest liderem we wdrażaniu programów zmieniających na lepsze jakość życia w Polsce. Od ponad 34 lat inicjuje i wspiera działania na rzecz środowiska i transformacji energetycznej. Podległa Ministerstwu Klimatu i Środowiska instytucja finansuje i współfinansuje przedsięwzięcia proekologiczne. Dzięki środkom NFOŚiGW uruchomiono inwestycje o wartości ponad 290 mld zł z czego prawie 2/3 dzięki środkom własnym NFOŚiGW. Z jej wsparcia korzystają zarówno przedsiębiorcy, samorządy i administracja państwowa, jak i uczelnie, organizacje pozarządowe i osoby prywatne.

\*\*\*\*\*

Zespół Biuro Prasowe

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

ul. Konstruktorska 3a, 02-673 Warszawa

media@nfosigw.gov.pl