Informacja Prasowa

**Budowy Nowoczesnej Instalacji Energetycznej w Gliwicach - Park Zielonej Energii - dofinansowana.**

Gliwicka Spółka Miejska PEC-Gliwice Sp. z o.o., wielokrotnie nagradzana w inicjatywach ekologicznych, pozyskała z Narodowego Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na dofinansowanie w kwocie blisko 271 mln zł budowy, tuż przy obecnie pracującej Ciepłowni, nowoczesnej instalacji kotła wielopaliwowego pracującego w najwyższej klasie reżimów ochrony środowiska tj. **Park Zielonej Energii**. Jest to zaawansowana technologicznie elektrociepłownia, która będzie przetwarzać energetycznie nasze lokalne resztkowe odpady pochodzące od mieszkańców Gliwic i powiatu gliwickiego w ciepło i energię elektryczną znacząco przyczyniając się do ochrony środowiska, stabilizacji kosztów gospodarki odpadami dla Gliwic i powiatu gliwickiego oraz podniesienia bezpieczeństwa energetycznego miasta Gliwice, lokalne paliwo = bezpieczeństwo energetyczne.

*Zgodnie z dyrektywą UE, do 2035 roku na składowiska trafić może nie więcej niż 10% zebranych odpadów komunalnych. Aktualnie w Polsce na składowiska trafia ilość rzędu 37%. Budowa Parku Zielonej Energii w Gliwicach na pewno wspomoże miasto w realizacji wspomnianego strategicznego celu, zagospodarowując energetycznie jedynie pozostałości po sortowaniu, które nie będą nadawać się do recyklingu, przekształcając je w ciepło i energię*

*elektryczną.*

**Regionalna Współpraca i Zrównoważony Rozwój to się opłaca**

Park Zielonej Energii to również efekt współpracy miejskich spółek, miasta Gliwice
z okolicznymi gminami, które realizując cele zrównoważonego rozwoju podjęły inicjatywę zasilania nowego bloku lokalnie wytwarzanym paliwem z odpadów posiadających wartość energetyczną. Inicjatywa ta zapewni regionowi wieloletnią stabilizację opłat za zagospodarowanie odpadów komunalnych i stworzy nowe miejsca pracy.

**Korzyści dla Mieszkańców i Środowiska**

Mieszkańcy Gliwic skorzystają z czystego ciepła i energii elektrycznej. Instalacja pomoże
w zmniejszeniu ilości odpadów gliwiczan i powiatu gliwickiego trafiających na składowiska
i ograniczy emisję gazów cieplarnianych. Zakończenie budowy to wyhamowanie wzrostów cen ciepła / zagospodarowania odpadów w mieście w przyszłości. Wytworzone ciepło trafi do miejskiej sieci ciepłowniczej, a energia elektryczna zasili Krajowy System Elektroenergetyczny i/lub Gliwicki Klaster Energii.

**Ponadprzeciętna sprawność bloku ciepłowniczego i wysokie oceny techniczne inwestycji w programie NFOŚiGW.**

Rocznie w Parku Zielonej Energii przetworzonych zostanie około 40 000 ton odpadów komunalnych, w tym tzw. wielkie gabaryty, produkując ponad 20 000 MWh energii elektrycznej (statystycznie to zapotrzebowanie 10 000 gospodarstw domowych) i dostarczając około 490 000 GJ ciepła do miejskiej sieci. (To ¼ zapotrzebowania ciepła dla całego naszego miasta i ograniczenie zapotrzebowania na węgiel kamienny do produkcji ciepła w ilości 400

wagonów/rok). Ciekawostką jest fakt, że nowy blok będzie wyposażony w wieżę widokową dla naszych mieszkańców, a oprócz ciepła i energii elektrycznej będzie produkować wodę,
ok. 30 tys. m3 wody - to jak by w jednej chwili napełnić 250 tyś. Wanien, którą zawrócimy na zasadach Gospodarki Obiegu Zamkniętego ponownie do procesu, ograniczając zakup wody
z sieci wodociągowej.

*To kolejny krok Spółki, którą kieruję, w podnoszeniu bezpieczeństwa energetycznego miasta Gliwice; lokalne paliwo = bezpieczeństwo energetyczne.* *Projekt zostanie sfinansowany dzięki środkom z: Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ramach programu Racjonalna Gospodarka Odpadami, Miasta Gliwice, PEC-Gliwice Sp. z o.o., gmin powiatu gliwickiego dzięki Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii. Zakończenie budowy planowane jest na pierwszy kwartał 2028 r. Inwestycja stanowi krok milowy w zrównoważonym rozwoju miasta, regionu oraz stabilizacji gospodarki odpadami dla miasta Gliwice i powiatu gliwickiego.* ***Mówi prezes PEC-Gliwice Pan Krzysztof Szaliński.***

Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej - Gliwice

Sekretariat

Tel. 32 335 0 105, 32 335 0 106
E-mail: office@pec.gliwice.pl, sekretariat@pec.gliwice.pl

**Dodatkowe informacje i kontakt dla mediów:**

Beata Wacławczyk

Tel. 501296151

E-mail: b.waclawczyk@pec.gliwice.pl