

Nazwa	Nowe technologie w zakresie energii – III konkurs
Dla kogo?	<ul style="list-style-type: none"> ○ Konsorcja, w skład których wchodzi co najmniej jedno przedsiębiorstwo i co najmniej jedna jednostka naukowa zarejestrowane i prowadzące działalność na terytorium Polski, przy czym: <ul style="list-style-type: none"> ○ liderem konsorcjum musi być przedsiębiorstwo. ○ w skład konsorcjum może wchodzić maksymalnie pięć podmiotów
Na co?	<ul style="list-style-type: none"> ○ wykonanie studiów wykonalności ○ badania podstawowe ○ badania przemysłowe ○ eksperymentalne prace rozwojowe ○ prace przedwdrożeniowe
Zakres tematyczny	<p>OBSZAR TEMATYCZNY nr T2- Energetyka wiatrowa na lądzie i na morzu</p> <p>T2.1. Energetyka wiatrowa na lądzie. T2.1.1 Inteligentna farma wiatrowa. T2.1.2. Rozwój technologii utylizacji lub recyklingu komponentów elektrowni wiatrowych. T2.2 Morska energetyka wiatrowa. T2.2.1. Pierwsza pływająca turbina wiatrowa na Bałtyku. T2.2.2. Technologie służące budowie Morskich Farm Wiatrowych (MFW).</p> <p>OBSZAR TEMATYCZNY nr T6 -Energetyczne wykorzystanie ciepła geotermalnego (geotermia)</p> <p>T.6.1. Kogeneracyjny układ geotermalny. T6.2. Instalacja wykorzystująca wody geotermalne do magazynowania energii elektrycznej przy wykorzystaniu zintegrowanego wytwarzania ciepła, chłodu i energii elektrycznej. T6.3. Wykorzystanie energii i wód geotermalnych w rolnictwie/przetwórstwie rolno-spożywczym w Polsce. T6.4. Technologie z zakresu inżynierii złożowej dla poprawy efektywności eksploatacji złóż geotermalnych – zwiększenia produktywności/chłonności odwiertów, umożliwiające eksploatację i wykorzystanie średnio i wysoko mineralizowanych wód geotermalnych. T6.5. Technologie umożliwiające eksploatację i wykorzystanie niskotemperaturowych wód geotermalnych w niskotemperaturowych systemach grzewczych. T6.6. Technologia wykorzystująca szcerpane złoża węglowodorów do pozyskiwania energii geotermalnej lub magazynowania energii. T6.7. Sztuczna inteligencja w optymalizacji pozyskiwania energii geotermalnej dla poprawy efektywności istniejących ciepłowni geotermalnych.</p>
Nabór wniosków	16 września – 15 listopada 2024 r. (do godziny 16:00) ¹ wyłącznie w systemie elektronicznym LSI.
Budżet	<p>Alokacja przewidziana na III konkurs to łącznie 400 mln zł (słownie: czterysta milionów złotych).</p> <p>W podziale na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ OBSZAR TEMATYCZNY nr T2 Energetyka wiatrowa na lądzie i morzu - 200 mln zł; ○ OBSZAR TEMATYCZNY nr T6 Energetyczne wykorzystanie ciepła geotermalnego (geotermia) – 200 mln zł;
Dofinansowanie:	<p><u>Maksymalny budżet poszczególnych faz (dla wszystkich projektów) w danym obszarze tzn. T2 i T6 jest następujący:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Dla fazy I: 75 mln zł ○ Dla fazy II: 125 mln zł <p>Wysokość dofinansowania poszczególnych projektów uzależniona będzie od wyniku oceny eksperckiej zasadności przedstawionych kosztów pod względem proponowanego zakresu pracy. Poziom dofinansowania:</p>

¹ Daty naboru wniosków mogą ulec zmianie jednak nie więcej niż o 3 miesiące.

	<ul style="list-style-type: none"> • Dla jednostek naukowych 100% w ramach działalności niegospodarczej • Dla przedsiębiorców: Poziom dofinansowania na realizację poszczególnych kategorii prac zgodnie z Regulaminem konkursu.
Okres realizacji projektu	<ul style="list-style-type: none"> ○ Realizacja projektu rozpoczyna się w tym samym dniu dla wszystkich projektów.² Okres od rozpoczęcia realizacji projektu do jego zakończenia wynosi do 60 miesięcy i obejmuje: ○ dla fazy I: 24 miesiące (po 24 miesiącach od daty rozpoczęcia projektu nastąpi, trwająca max. 4 miesiące, ocena formalna, merytoryczna na podstawie zdefiniowanych kryteriów przejścia merytoryczna raportów na podstawie zdefiniowanych kryteriów przejścia z fazy I do fazy II realizacji projektu), ○ dla fazy II: do 36 miesięcy.
Inne ważne informacje o konkursie	<ul style="list-style-type: none"> ○ Projekty wybrane do dofinansowania konkurują ze sobą przez cały okres trwania projektów. Liczba projektów do dofinansowania jest limitowana budżetem konkursu. ○ W toku realizacji umów o dofinansowanie projektów zamieszczonych na liście rankingowej, NCBR prowadzi po fazie I realizacji projektów, selekcję projektów do kolejnej fazy realizacji, przy zastosowaniu obiektywnych kryteriów. Wytyczne dot. produktów z każdej fazy są obiektywne i zgodne z zapisami Programu. Wykonawca projektu ponosi ryzyko zakończenia współpracy po fazie I związane jest to z tym, że rozwiązania przedstawiane przez innych Wykonawców projektów osiągną lepszy rezultat w ramach selekcji. ○ Warunkiem uzyskania finansowania na realizację kolejnej fazy (fazy II) jest uzyskanie pozytywnego wyniku podczas selekcji przeprowadzonej przez ekspertów NCBR i potwierdzonej przez Komitet Sterujący.

² Rozpoczęcie przez jakiegokolwiek wykonawcę działania odwoławczego nie wstrzymuje czynności/biegu dla innych wykonawców - lub równoważnej.