



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## **„Opieka kardiologiczna na najwyższym poziomie w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym w Olsztynie - zakup specjalistycznego sprzętu i aparatury medycznej”**

**Przedsięwzięcie „Opieka kardiologiczna na najwyższym poziomie w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym w Olsztynie - zakup specjalistycznego sprzętu i aparatury medycznej”**

jest realizowane w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności:  
Komponent D „Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia”  
Inwestycja D1.1.1 „Rozwój i modernizacja infrastruktury centrów opieki wysokospecjalistycznej i innych podmiotów leczniczych”

Głównym celem realizacji projektu jest znaczące podniesienie jakości i dostępności świadczeń zdrowotnych w zakresie kardiologii poprzez doposażenie Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Olsztynie w nowoczesną aparaturę medyczną.

Cele szczegółowe:

- zapobieganie powikłaniom
- wzrost jakości świadczonych usług
- poprawa jakości życia pacjentów
- wydłużenie życia pacjentów

**Wartość projektu:**

Całkowita wartość projektu -**30 828 213 zł**

Dofinansowanie - **28 617 530,52 zł**

Dotacja celowa z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie  
- **2 400 000 zł.**

**Okres realizacji projektu**

- rozpoczęcie realizacji projektu: **01.11.2025 r.**
- zakończenie realizacji projektu: **30.06.2026 r.**

## **Informacje o projekcie:**

Zadanie obejmuje zakup wyrobów medycznych na potrzeby komórek organizacyjnych, które sprawują opiekę kardiologiczną nad pacjentem.

### **KARDIOCHIRURGIA:**

- system monitorowania pacjentów
- pompa do krążenia pozaustrojowego
  - stół operacyjny
- pompa do kontrapulsacji wewnątrzaoortalnej
- aparat do pomiaru przepływów w pomostach wieńcowych z sondą pomiarową
  - aparat do odzyskiwania krwi z pola operacyjnego
    - diatermia chirurgiczna
  - defibrylator z łyżkami do defibrylacji
    - materac medyczny
- łóżko z materacem 11. aparat do ekg z przystawką do spirometrii
  - zestaw narzędzi
  - piła do mostka
  - ssak elektryczny
- stymulator zewnętrzny serca

- tor wizyjny – 1 szt. (nowy wyrób)
- pompa infuzyjna (strzykawkowa)
- pompa przepływowa (objętościowa)
  - stacja dokująca do pomp
- urządzenie do pozaustrojowej oksygenacji krwi (ECMO)
- Cyfrowy System do Drenażu Klatki Piersiowej z oceną przecieku powietrza
  - lampa zabiegowa
  - aparat do ACT
  - wózek medyczny

## **KARDIOLOGIA**

- angiograf z dodatkowym wyposażeniem do oceny FFR, IVUS i badania OCT
- echokardiograf 3D najwyższej klasy z dwoma przetwornikami przezprzełykowymi 3D i jednym przezklatkowym 3D)
  - system elektrofizjologiczny dedykowany do procedur CSP
    - aparat do nieinwazyjnej oceny rzutu serca
    - defibrylator
- rejestrator do 24 godzinnego pomiaru ciśnienia tętniczego (holter ciśnieniowy)
  - rejestrator do 24-godzinnego zapisu ekg (holter ekg)
    - aparat ekg z wózkiem transportowym
  - aparat USG do przyłożkowych badań naczyniowych

- aparat echokardiograficzny średniej klasy z przetwornikiem przezklatkowym i przezprzełykowym - 1 szt. (nowy wyrób)
- aparat echokardiograficzny mobilny (laptop) z przetwornikiem przezklatkowym

### **RADIOLOGIA**

- tomograf (dedykowany do badań kardiologicznych)
- rozbudowa systemu aparatu MR 3T (do diagnostyki zmian okołosercowych)