



Projekt:

# „Kompleksowa modernizacja i dowisko dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu”



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską  
ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko

## SKŁAD REDAKCJI

### TEKSTY

Ireneusz Be ka

Marek Hopcia

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej



Szanowni Państwo!

Po raz kolejny mam okazję poinformować Państwa o zakończeniu projektu zrealizowanego przez Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej.

Projekt "Kompleksowa modernizacja I dławiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu" jest kolejną inwestycją zrealizowaną w ostatnich latach w szpitalu im. dra



L. Błażka przy wsparciu funduszy unijnych. W wyniku pozytywnej oceny złożony przez nas wniosek uzyskał dofinansowanie z Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko.

Umowa na dofinansowanie została podpisana 05.01.2011 r. Realizacja projektu rozpoczęła się po rozstrzygnięciu postępowania przetargowego i podpisaniu umowy z wykonawcą, tj. 28.04.2011 r. Prace modernizacyjne zakończono 29.08.2011 r.

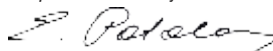
Efektom końcowym projektu, zgodnie z wytycznymi Programu Operacyjnego Infrastruktury i środowiska, jest uzyskanie akredytacji Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Dotychczasowe I dławisko wymagało kompleksowej modernizacji, ponieważ nie spełniało wymaganych obecnie standardów i przepisów, a posiadało jedynie oznakowane miejsce liter "H" do I dławienia i startów. Stan taki ograniczał mo liwo działania Lotniczego Pogotowia Ratunkowego do przyjmowania helikopterów od zmierzchu do witu, co w znacznym stopniu utrudniało mo liwo sprawnego działania SOR, jak i miało ogromny wpływ na transport i pomoc pacjentom w stanach zagrożenia zdrowia i życia.

W skutek realizacji projektu I dławisko spełnia warunki do obsługi helikopterów Lotniczego Pogotowia Ratunkowego przez całą dobę. Dzięki tej inwestycji mo liwe jest przyjęcie osób znajdujących się w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego bez pośrednictwa specjalistycznych środków transportu sanitarnego, a czas trwania transportu tych osób do oddziału nie przekroczy 5 minut, licząc od momentu I dławienia helikoptera.

Inwestycja ta jest kontynuacją rozbudowy i modernizacji Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu zgodnie z przyjętą strategią. Realizujemy ją między innymi dzięki skutecznemu pozyskiwaniu środków unijnych i wsparciu organu założycielskiego, którym jest Powiat Inowrocławski. Całkowita zaplanowana wartość projektu wyniosła 3 768 251,27 zł, w tym dofinansowanie z Unii Europejskiej ponad 3 203 013,57 zł, a wkład własny PSZOZ wyniósł 565 237,70 zł. Po przeprowadzonych procedurach przetargowych i zakończeniu projektu faktyczna wartość realizacji projektu wyniosła 3 265 155,08 zł, dofinansowania ze środków unijnych 2 775 381,81 zł., a wkład własny PSZOZ wyniósł 489 773,27 zł.

Jest to kolejne przedsięwzięcie, współfinansowane przy udziale funduszy wspólnotowych, które pozwoliło kontynuować strategię rozwoju szpitala i systematycznie poprawiać jako

DYREKTOR  
Publicznego Specjalistycznego  
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu



dr n. med. Eligiusz Patałas

Inowrocław, wrzesień 2011 r.



## **PUBLICZNY SPECJALISTYCZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ W INOWROCŁAWIU**

**beneficjent projektu pn. "Kompleksowa modernizacja i dowiska  
dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu"**

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu jest wielospecjalistycznym publicznym zakładem opieki zdrowotnej. Obszar działania Zakładu obejmuje Powiat Inowrocławski oraz powiaty o cienne, zamieszkiwane przez ponad 250 tys. mieszkańców.

Zakład udziela świadczeń zdrowotnych w zakresie wielospecjalistycznego leczenia szpitalnego (18 oddziałów), ambulatoryjnej specjalistycznej opieki zdrowotnej (32 poradnie specjalistyczne), pomocy doraźnej i pogotowia ratunkowego (2 specjalistyczne zespoły oraz 4 zespoły podstawowe), badań diagnostycznych (10 pracowników), profilaktyki i promocji zdrowia. Zakład udziela również świadczenia podstawowej opieki zdrowotnej w warunkach ambulatoryjnych lub domowych, a w szczególności świadczenia w zakresie nocnej i całonocnej ambulatoryjnej i wyjazdowej opieki lekarskiej i pielęgniarskiej oraz transportu sanitarnego.

PSZOZ w Inowrocławiu świadczy usługi na rzecz ubezpieczonych w Narodowym Funduszu Zdrowia oraz dla wszystkich obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej, objętych tym ubezpieczeniem. W przypadku nagłego zachorowania lub pogorszenia stanu zdrowia udzielamy także pomocy każdemu pacjentowi, który jej potrzebuje.

Szpital zakresem usług dorównuje zakładom szczebla wojewódzkiego. W sieci szpitali krajowych Szpital Powiatowy w Inowrocławiu, jako jedyny w regionie znajduje się na drugim poziomie referencji i jest konkurencyjny wobec pozostałych szpitali I poziomu referencyjnego, w szczególności wobec szpitali powiatów o cieniennych, a w niektórych specjalnościach jest konkurencyjny wobec szpitali wojewódzkich.

**Misja Zakładu:**

„Jest wielu pacjentów, których nie mo na wyleczy , ale nie ma takiego, któremu nie mo emy pomóc...”

**Forma prawna:**

osoba prawna.

**Szczególna forma prawna:**

powiatowa samorz dowa jednostka organizacyjna.

**Forma gospodarki finansowej:**

samodzielny zakład opieki zdrowotnej – na zasadach okre lonych w Ustawie o Zakładach opieki zdrowotnej z dn. 30.08.1991 (Dz.U. Nr 91,poz. 408).

**Struktura własno ci:**

PSZOZ nale y do jednego wła ciciela – jednostki samorz du terytorialnego – Powiatu Inowrocławskiego; w ogólnej warto ci kapitału udział własno ci Powiatu Inowrocławskiego jest stuprocentowy.

**Zarz dzenie Zakładem:**

Kierownikiem Zakładu jest Dyrektor, który kieruje Zakładem i reprezentuje go na zewn trz.

Przy Publicznym Specjalistycznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej działa 7-osobowa Rada Społeczna. Pełni ona rol inicjuj c i opiniodawcz dla Powiatu w Inowrocławiu oraz jest organem doradczym Dyrektora Zakładu.

**Przedmiot działalno ci:**

leczenie i promocja zdrowia ludno ci.



## Działalno PSZOZ w Inowrocławiu

### 1. Szpitalnictwo

Całodobowe świadczenia zdrowotne w formie stacjonarnej - przez szpital wielospecjalistyczny na II poziomie referencyjnym w sieci szpitali krajowych

#### - Szpital Powiatowy im. dr. Ludwika Bła ka w Inowrocławiu:

- I Oddział Wewn trznyi Gastroenterologiczny,
- II Oddział Wewn trznyi Endokrynologiczny,
- Oddział Kardiologiczny z Pododdziałem Intensywnego Nadzoru Kardiologicznego i Pracowni Hemodynamiki,
- Oddział Opieki Paliatywnej,
- Oddział Neurologiczny z Pododdziałem Udarowym
- Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii,
- Oddział Rehabilitacyjny,
- Oddział Dzieci cy,
- Oddział Noworodkowy,
- Oddział Poło niczy,
- Oddział Ginekologii,
- I Oddział Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej,
- II Oddział Chirurgii Ogólnej,
- Oddział Chirurgii Jednego Dnia,
- Oddział Chirurgii Urazowej i Ortopedii,
- Oddział Okulistyczny,
- Oddział Laryngologiczny,
- Oddział Urologii i Onkologii Urologicznej,
- Szpitalny Oddział Ratunkowy.
- Stacja Dializ,
- Blok Operacyjny,
- Apteka Szpitalna,
- Centralna Sterylizatornia,
- Zakład Anatomii Patologicznej,
- Centralne Laboratorium Analityczne,
- Zakład Mikrobiologii Lekarskiej,
- Zakład Diagnostyki Obrazowej,
- Pracownia Elektrodiagnostyki (EKG i EEG),
- Pracownia Echokardiograficzna,
- Pracownia Endoskopii Gastroenterologicznej,
- Bank Krwi z Pracowni Serologiczn .

## 2. Lecznictwo ambulatoryjne

Specjalistyczna opieka zdrowotna:

- Poradnia Alergologiczno-Pulmonologiczna dla Dorosłych,
- Poradnia Alergologiczno-Pulmonologiczna dla Dzieci,
- Poradnia Chirurgiczna Ogólna,
- Poradnia Chirurgiczna Ogólna dla Dzieci,
- Poradnia Chirurgii Naczyniowej,
- Poradnia Onkologiczna,
- Poradnia Chirurgii Stomatologicznej,
- Poradnia Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej, Wad Postawy i Preluksacyjna,
- Poradnia Chorób Płuc i Grułczy, Antynikotynowa,
- Poradnia Dermatologiczna,
- Poradnia Diabetologiczna,
- Poradnia Endokrynologiczna,
- Poradnia Gastroenterologiczna,
- Poradnia Kardiologiczna,
- Poradnia Laryngologiczna z Pracowni Audiometrycznej,
- Poradnia Nefrologiczna,
- Poradnia Neurochirurgiczna,
- Poradnia Neurologiczna,
- Poradnia Neurologii Dziecięcej,
- Poradnia Okulistyczna,
- Poradnia Walki z Bólem i Opieki Paliatywnej,
- Poradnia Patologii Noworodków i Wcześnieńniaków,
- Poradnia Położniczo-Ginekologiczna,
- Poradnia Prolaktacyjna,
- Poradnia Anestezjologii i leczenia bólu,
- Poradnia Psychologiczna
- Poradnia Rehabilitacyjna,
- Poradnia Reumatologiczna,
- Poradnia Urologiczna,
- Poradnia Zdrowia Psychicznego,
- Poradnia Medycyny Pracy,
- Poradnia Pracownicza,
- Szkoła Rodzenia,
- Zespół Wyjazdowy Opieki Paliatywnej Domowej (Hospicjum Domowe).

**3. Pogotowie Ratunkowe**, w skład którego wchodzi : Zespoły Ratownictwa Medycznego: "P" - Podstawowe oraz "S" - Specjalistyczne, Zespół Wyjazdowy Ogólny, Zespoły Transportu Sanitarnego, Ambulatorium Ogólne, nocna i wieczorna pomoc lekarska.

#### 4. Programy zdrowotne i badania profilaktyczne

W oparciu o zasoby poradni specjalistycznych i bazy diagnostycznej, w ramach umów zawartych z:

a) OW NFZ w Bydgoszczy realizowane są następujące programy profilaktyczne:

- program profilaktyki chorób nowotworowych szyjki macicy - kierowany jest do kobiet w przedziale wiekowym od 25 do 59 r. .
- program profilaktyki raka piersi - wykonywany metodą mammografii przesiewowej, kierowany jest do kobiet w wieku od skończonego 50 r. . do 69 r. ., które w ostatnich dwóch latach nie miały wykonywanej mammografii.

b) Powiatem Inowrocławskim zrealizujemy programy profilaktyczne:

- leczenia otępienia u dzieci i młodzieży - skierowany do dzieci i młodzieży od 8 do 15 r. . - realizowany
- profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób tarczycy - kierowany jest do osób w przedziale wiekowym od 35 do 70 r. . - realizowany



## **CERTYFIKATY I WYRÓ NIENIA**

### **Certyfikat – Tytuł WHO/UNICEF „Szpital Przyjazny Dziecku”**

Szpitalowi im. dra L. Bła ka w dniu 02.10.2010 r., decyzj Komisji ds. Promocji Szpitali (Komitet Upowszechniania Karmienia Piersi ) przeprowadzaj cej reocen w zakresie spełniania w naszym zakładzie standardów "10 Kroków do Udanego Karmienia Piersi ", podtrzymano tytuł WHO/UNICEF "Szpital Przyjazny Dziecku". W okresie 5 lat od przyznania po raz pierwszy certyfikatu w pionie poło niczo - noworodkowym PS ZOZ Inowrocław przestrzegane s zasady post powania z kobiet rodzc i poło nic , które wymagaj poszanowania godno ci i przestrzegania prawa kobiet oraz standardy wypełniania "10 Kroków do Udanego Karmienia Piersi " - ustalone przez wiatów Organizacj Zdrowia WHO i Fundusz Narodów Zjednoczonych na rzecz Dzieci UNICEF.

### **Szpital bez bólu**

Dnia 04.10.2010 r. Polskie Towarzystwo Badania Bólu podj ło decyzj o przyznaniu Publicznemu Specjalistycznemu Zakładowi Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu Certyfikatu "Szpital bez bólu". Wy ej wymieniony Certyfikat został przyznany naszemu zakładowi na okres 3 lat i jest on potwierdzeniem wprowadzenia najwy szych standardów u mierzenia bólu pooperacyjnego. Uzyskanie przez szpital certyfikatu "Szpital bez bólu" jest wa n informacj dla pacjenta, e w danym szpitalu u mierzenie bólu pooperacyjnego prowadzone jest na najwy szym poziomie, co przekłada si na podniesienie satysfakcji z całego procesu leczenia. Wła ciwe u mierzenie bólu po zabiegach wpływa na zmniejszenie cz sto ci wyst powania przetrwałego bólu pooperacyjnego, który stanowi powa ny problem ekonomiczny i społeczny.

### **Certyfikat ISO 9001:2008**

W dniu 01.08.2010 r. Publicznemu Specjalistycznemu Zakładowi Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu Germanischer Lloyd Certification Baltic Sea Sp. z o.o. nadał certyfikat nr QMS-46 GIS potwierdzaj c tym samym, e system zarz dzania jako ci wprowadzony w Zakładzie spełnia wymagania normy 9001:2008. Wy ej wymieniony certyfikat został przyznany naszemu Zakładowi na okres do 31.07.2013 roku i jest potwierdzeniem, e PSZOZ w Inowrocławiu skutecznie wprowadził system zarz dzania jako ci ISO 9001:2008 w takich zakresach wiadczonych usług jak: wielospecjalistyczne lecznictwo szpitalne, ambulatoryjna opieka zdrowotna, pomoc dora na, badania diagnostyczne, badania profilaktyczne oraz promocja zdrowia.

## **Certyfikat - "Szpital przyjazny kombatantom"**

Dnia 21.07.2010 r. Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Szpital Powiatowy im. dra L. Bła ka w Inowrocławiu otrzymał od Wojewody Kujawsko - Pomorskiego Certyfikat "Szpital przyjazny kombatantom". Certyfikat ten potwierdza uczestnictwo naszego Zakładu w programie pn. "Szpitale przyjazne kombatantom", którego celem było upowszechnienie wśród pracowników służby zdrowia podstaw prawnych zapewniających kombatantom i osobom represjonowanym warunki do prawidłowego leczenia. Powyższe w szczególności dotyczyło praw, jakie zostały przyznane kombatantom przez Ustawę z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, tj:

- prawo do korzystania poza kolejnością ze świadczeń opieki zdrowotnej oraz usług farmaceutycznych udzielanych w aptekach,
- prawo do korzystania z ambulatoryjnych świadczeń specjalistycznych finansowanych ze środków publicznych, bez skierowania od lekarza ubezpieczenia zdrowotnego.

## **Certyfikat Akredytacyjny**

Dnia 23.06.2010 r. Rada Akredytacyjna po raz trzeci podjęła decyzję o nadaniu Publicznemu Specjalistycznemu Zakładowi Opieki Zdrowotnej Szpitalowi Powiatowemu im. dra L. Bła ka w Inowrocławiu statusu szpitala akredytowanego, a tym samym przyznała Certyfikat Akredytacyjny nr 2010/15. Wymieniony Certyfikat został przyznany naszemu zakładowi na okres 3 lat i jest wynikiem ponad ośmioletniej pracy wszystkich pracowników w poprawie jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych. Przeprowadzona przez wizytatorów Ośrodka Akredytacyjnego w dniach 12-14.05.2010 r. wizytacja wykazała, iż Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu w 86% spełnia wymogi zgodnie z aktualnym stanem faktycznym ze standardami jakości w zakresie udzielania świadczeń zdrowotnych i funkcjonowania zakładu, które ustalone zostały w aktualnie obowiązującym "Programie Akredytacji - Zestawie Standardów 2009". Podobnie jak w poprzednim audycie najwyższe oceny uzyskaliśmy na polu opieki, zarządzania zasobami ludzkimi, zarządzania informacjami, kontroli jakości szpitalnych, przestrzegania praw pacjenta, gospodarki lekami.

## **Ogólnopolski Ranking Szpitali „Bezpieczny Szpital 2010”**

9. miejsce w kraju dla Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu

W organizowanym przez dziennik "Rzeczpospolita" wraz z Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia, Ogólnopolskim Rankingu Szpitali 2010 w kategorii "Szpitale publiczne wielospecjalistyczne i onkologiczne", Szpital Powiatowy im. dra L. Bła ka w Inowrocławiu został sklasyfikowany na 3. miejscu w województwie kujawsko-pomorskim oraz 9. miejscu w kraju (uzyskując 854,60 całkowitej liczby punktów).

W zeszłorocznym rankingu udział wzięło 256 szpitali z całego kraju. Podobnie jak w latach ubiegłych, eksperci z Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oceniają placówki z całego kraju kładąc nacisk szczególnie na zagadnienia związane z zarządzaniem (wymogi sanitarne, infrastruktura, kondycja finansowa), jakością opieki (otrzymane certyfikaty i akredytacje) oraz jakością opieki nad pacjentem (warunki w salach, kwalifikacje personelu).

## **Ogólnopolski Konkurs Medyczny PERŁY MEDYCZYNY 2009**

W organizowanym przez Mazowieckie Zrzeszenie Handlu Przemysłu i Usług oraz firm Europa 2000 Consulting Sp. z o.o., Ogólnopolskim Konkursie Medycznym PERŁY MEDYCZYNY 2009, Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu wchodzi w jego strukturę Szpital Powiatowy im. dra L. Błażka w Inowrocławiu otrzymał wyróżnienie w kategorii: Szpitale Wielospecjalistyczne - powyżej 400 łózek.

Udział w konkursie miał na celu promocję placówek medycznych i firm działających na rynku medycznym, które zakresem swojej działalności oraz przy udziale kompetentnego personelu wpływają na poziom oferowanych produktów i usług - ich dostępność i jakość, a także bezpieczeństwo pacjentów oraz klientów. Przedstawione jest skierowane do tych, którzy poprzez optymalizację kosztów i właściwe metody zarządzania procesami, inwestycje w reorganizację i modernizację, podnoszenie kwalifikacji zespołu, efektywne zarządzanie, organizację pracy poprzez lepsze wykorzystanie zasobów materialnych i niematerialnych - zapewniają sprawne funkcjonowanie placówki medycznej bądź firmy działającej na rynku medycznym pod względem leczniczym, administracyjnym i gospodarczym, przy respektowaniu praw i obowiązków pacjenta i klienta.

## **"MARQuIS"**

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu uczestniczy w Międzynarodowym Projekcie Naukowo-Badawczym "Methods of Assessing Response to Quality Improvement Strategies" (MARQuIS), finansowanym przez Unię Europejską i realizowanym przez międzynarodowe konsorcjum, składające się ze znanych ośrodków prowadzących akredytację organizacji opieki zdrowotnej, uczelni akademickich i stowarzyszenia HOPE (European Hospital and Healthcare Federation). Na podstawie wyrażonego wcześniej akcesu w dniach 6 i 7 marca 2007 roku przedstawiciele Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia wraz z Koordynatorem Projektu MARQuIS w Polsce dokonali w PSZOZ w Inowrocławiu wizytacji, stanowiącej podstawę analizy, której wyniki potwierdziły skuteczność wdrożonych do tej pory mechanizmów poprawy jakości opieki w szpitalu. W całym projekcie MARQuIS bierze udział ok. 600 szpitali w 7 krajach (Hiszpania, Wielka Brytania, Belgia, Czechy, Holandia, Francja i Polska), a PSZOZ Inowrocław jest jednym z 15 wytypowanych polskich placówek. Założeniem w/w projektu jest studium porównawcze dotyczące różnorodnych mechanizmów poprawy jakości opieki w ochronie zdrowia oraz ich wdrożenia przez szpitale w 7 krajach członkowskich Unii Europejskiej

# Projekt pn. "Kompleksowa modernizacja I dowiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu"

## Założenia projektu

- nazwa Programu: Program Operacyjny "Infrastruktura i środowisko"
- nazwa Osi Priorytetowej: XII Osi priorytetowa "Bezpieczeństwo zdrowotne i poprawa efektywności systemu ochrony zdrowia"
- nazwa Działania: Działanie 12.1 "Rozwój systemu ratownictwa medycznego" w zakresie budowy i remontu I dowiska dla helikopterów służących dostępnym do szpitalnych oddziałów ratunkowych
- Beneficjent: Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu
- miejsce realizacji projektu: Województwo Kujawsko-Pomorskie, Powiat Inowrocławski, Miasto Inowrocław, przy ul. Miechowskiej i Poznańskiej 97
- Typ projektu: roboty budowlane
- Tryb rozpatrywania projektu: konkursowy

## Geneza projektu

Geneza projektu należy upatrywać w niedostosowaniu I dowiska dla helikopterów przy PSZOZ w Inowrocławiu do obowiązujących standardów i przepisów. Dotychczasowe I dowisko posiadało tylko oznakowane miejsce lądowania i startów, natomiast nie posiadało wymaganych rodzajów oznakowania i oświetlenia, a co za tym idzie nie mogło przyjmować helikopterów od zmierzchu do świtu. Powyższe w znacznym stopniu utrudniało mu sprawne działanie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego jak i miało ogromny wpływ na transport i pomoc pacjentom w stanach zagrożenia zdrowia i życia. Nowoczesna i dostosowana do standardów oraz wymogów infrastruktura I dowiska zwiększy skuteczność funkcjonowania lotniczych służb ratownictwa medycznego, co pozwoli na wydłużenie czasu obsługi I dowiska dla helikopterów, skrócenie czasu dotarcia do zdarzenia oraz zwiększenie zasięgu oddziaływania, przyczyniając się tak do zmniejszenia liczby ofiar śmiertelnych.

Konieczność modernizacji I dowiska dla helikopterów znalazła swój wyraz w zapisach Wojewódzkiego Planu Działania Systemu - Państwowe Ratownictwo Medyczne na lata 2008 - 2010. Założenia realizacji projektu wynikają z faktu, iż sprawne i efektywne funkcjonowanie systemu ratownictwa medycznego na terenie całego województwa kujawsko-pomorskiego, powiatu inowrocławskiego oraz stworzenie możliwości podejmowania akcji ratowniczych poza regionem jest niezbędnym czynnikiem prowadzącym do poczucia bezpieczeństwa zdrowotnego mieszkańców.

## Zakres rzeczowy projektu

Przedmiotem projektu było przeprowadzenie niezbędnych działań związanych z gruntowną modernizacją i dowiska dla miłośców. PSZOZ w Inowrocławiu posiadał i dowisko, które nie spełniało warunków do prawidłowego przyjmowania helikopterów. Bezpośrednim produktem powstałym w wyniku realizacji projektu jest zmodernizowane i dowisko dla helikopterów przy Szpitalnym Oddziale Ratunkowym Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu. Efektem materialnym projektu jest następujący wskaźnik projektu: Liczba zakładów opieki zdrowotnej z uzyskanym bezpośrednim dostępem szpitalnych oddziałów ratunkowych do i dowiska dla helikopterów w wyniku wsparcia działania - 1 szt.

Planowane do poddania modernizacji były następujące elementy składowe projektu:

- modernizacja płyty i dowiska,
- modernizacja terenu przyległego wraz z drogami dojazdu i transportu chorych w stanach zagrożenia życia,
- wykonanie wiatel określających pole przyziemia usytuowanych na rogach płaszczyzny i dowiska,
- wykonanie wiatel krawędziowych,
- wykonanie linii wiatel głównego kierunku podejścia,
- montaż lamp naziemnych lub żagłobionych,
- wykonanie wiatel typu HAPI dla wskaźnika kierunku schodzenia,
- wykonanie latarni i dowiska,
- wykonanie oświetlenia projektorowego i dowiska,
- wykonanie oświetlenia azymutalnego naprowadzania do podejścia (S.A.G.A.),
- wykonanie naziemnych wskaźników kierunku wiatru zlokalizowanych w pobliżu i dowiska wraz z oświetleniem przeszkodowym,
- wykonanie radiokontrolera RC,
- wykonanie nadrzędnego systemu sterowania i monitorowania SN i dowiska,
- wykonanie dróg dojazdowych do i dowiska,
- wykonanie tunelu łączącego budynek Szpitala z i dowiskiem celem uniknięcia wpływu niekorzystnych warunków atmosferycznych na transportowanego pacjenta,
- wykonanie monitoringu terenu i dowiska,
- wykonanie ogrodzenia terenu i dowiska wraz z jego oznakowaniem, nagłośnieniem.

## Cele projektu:

Celem głównym projektu było zwiększenie dostępu do Szpitalnego Oddziału Ratunkowego będącego w strukturze Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu, poprzez dostosowanie i dowiska dla helikopterów do obowiązujących standardów, przepisów i wymogów prawa. Powyższy projekt przyczyni się do podniesienia bezpieczeństwa poziomu życia mieszkańców powiatu jak i całego regionu, poprzez stworzenie warunków dających możliwość podjęcia natychmiastowych działań ratowniczych w sytuacjach zagrożenia życia ludzkiego, co w konsekwencji doprowadzi do obniżenia poziomu śmiertelności i skutków powikłań powstających w wyniku wypadków i innych stanów nagłego zagrożenia zdrowotnego.



Realizacja projektu przyczyni si do zwi kszenia liczby os , które po przebytych wypadkach i urazach b d mogły wróci do pełnej aktywno ci zawodowej. Projekt wpłynie równie na promocj oraz popraw wizerunku słu by zdrowia w powiecie, co w przyszło ci mo e przeło y si na zwi kszenie liczby pacjentów chc cych korzysta z usłu g medycznych szpitala w Inowrocławiu.

W realizowanym projekcie nale y równie podkre li , i odpowiedni skuteczno zapewniaj rozwi zania i technologie o wysokiej jako ci oraz odpowiednia infrastruktura Szpitalnego Oddziału Ratunkowego, w tym przede wszystkim l dowisko dla helikopterów. Badania statystyczne wskazuj , e co drugiej ofierze wypadków w Polsce udziela si pomocy w pełnym zakresie. Wska nik zgonów do unikni cia w kraju wynosi a 30%, podczas gdy w rozwini tych krajach europejskich warto ta wynosi od 5% do 10% (dane wg "Menad er Zdrowia", wrzesie 6/2008). Dane te potwierdzaj słuszno w modernizacji l dowiska dla helikopterów przy Szpitalnym Oddziale Ratunkowym Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu, w którym mo liwe b dzie kompleksowe udzielenie pomocy osobom w stanach zagro enia zdrowia i ycia. Projekt zapewni odpowiednie warunki infrastrukturalne w zakresie przemieszczania chorych i ofiar wypadków wymagaj cych natychmiastowej i pilnej opieki zarówno w porze dziennej jak i nocnej. Cel ten wpisuje si w zało enia Programu Operacyjnego Infrastruktura i rodowisko, które stanowi , e poprawa zdrowia społecze stwa ma słu y zaktywizowaniu i lepszemu wykorzystaniu jego podstawowych mo liwo ci. Dzi ki szybszej i bardziej fachowej pomocy wobec os poszkodowanych we wszelkiego rodzaju wypadkach Szpitalny Oddział Ratunkowy Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu b dzie realizował cele XII osi priorytetowej POli , do których nale y wzrost liczby os aktywnych zawodowo na rynku pracy. Wobec powy szego, zasadna jest realizacja inwestycji słu cych poprawie infrastruktury ochrony zdrowia oraz podniesienia standardu i skuteczno ci działa w stanach zagro enia zdrowotnego. Wpłynie to pozytywnie na zwi kszenie bezpiecze stwa zdrowotnego zasobów pracy w Polsce.

---

## **Bud et projektu wynosi**

Całkowita warto projektu: **3 265 155,08 PLN**

Warto dofinansowania ze rodków unijnych: **2 775 381,81 PLN**

Wkład własny PSZOZ: **489 773,27 PLN**

z czego dofinansowanie z dotacji udzielonej przez Powiat Inowrocławski:  
**376 825,00 PLN**

## Harmonogram realizacji projektu

### 02.04.2010 r.

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu złożył wniosek o dofinansowanie projektu pn.: "Kompleksowa modernizacja i dowiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu", skierowany do Instytucji Wdrażającej Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia (IW CSIOZ).

### 04.11.2010 r.

Wniosek otrzymał pozytywną ocenę pod względem merytorycznym.

### 17.05.2010 r.

Wniosek otrzymał pozytywną ocenę pod względem formalnym.

### 05.01.2011 r.

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu podpisał umowę o dofinansowanie projektu pn.: "Kompleksowa modernizacja i dowiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu".

### 29.08.2011 r.

Zakończenie robót budowlanych.

### 30.09.2011 r.

Zakończenie projektu.

## Korzyści z realizacji projektu dla osób i podmiotów zewnętrznego otoczenia

- dzięki modernizacji i dowiska dla helikopterów mieszkańcy i społeczność lokalna powiatu inowrocławskiego i całego regionu kujawsko-pomorskiego będzie mogła liczyć na szybką i specjalistyczną pomoc szpitalnych Oddziałów Ratunkowych;
- turyści przebywający w powiecie inowrocławskim, powiatach ościennych oraz osoby spoza regionu będą mieli zapewnioną fachową pomoc na wypadek nagłego urazu;
- pacjenci Szpitalnego Oddziału Ratunkowego będą mogli liczyć na szybką i specjalistyczną pomoc, wykwalifikowaną kadrę, odpowiednią infrastrukturę niezbędną do ratowania ludzkiego życia dzięki wydłużeniu czasu obsługi i dowiska dla helikopterów;
- dzięki sprawnemu systemowi ratownictwa medycznego zwiększy liczbę pacjentów - szybko i poprawnie zdiagnozowanych na terenie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego, z wykorzystaniem możliwości Lotniczego Pogotowia Ratunkowego oraz bez konieczności przemieszczania się do innych jednostek medycznych - będzie mogła po odbytej terapii powrócić do aktywności zawodowej;

- niniejszy projekt, który ma na celu usprawnienie ratowania ludzkiego życia i zdrowia, wpłynie również pozytywnie na kadry i pracowników Szpitala, którzy będą mogli ratować poszkodowanych w wypadkach według najwyższych standardów oraz w odpowiednich warunkach infrastrukturalnych.

#### **Projekt przyczyni się do osiągnięcia następujących wskaźników:**

- **Wskaźnik produktu:** Liczba zakładów opieki zdrowotnej z uzyskanym bezpośrednim dostępem szpitalnych oddziałów ratunkowych do lądowiska dla helikopterów w wyniku wsparcia działania - 1 szt. (rok osiągnięcia wskaźnika: 2011),
- **Wskaźnik rezultatu:** Wydłużenie czasu obsługi lądowiska dla helikopterów - 8.760 [godzin] (rok osiągnięcia wskaźnika: 2011).

Projekt wpisuje się w dotychczasowe działania Publicznego Specjalistycznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu, który dąży do poprawy bezpieczeństwa swoich pacjentów. Ratownictwo medyczne jest pierwszym etapem w całym łańcuchu świadczeń medycznych w trybie nagłym, dlatego bardzo często od działania tej służby zależy życie lub zdrowie pacjentów. Gruntowna modernizacja lądowiska umożliwi wykorzystanie transportów lotniczych przez całą dobę oraz wydłużenie czasu obsługi lądowiska dla helikopterów. W znacznym stopniu przyczyni się do poprawy udzielania pomocy chorym natychmiastowej pomocy. Transport lotniczy do wyspecjalizowanych jednostek służby zdrowia w znacznym stopniu przyspieszy diagnozę, a tym samym uratuje życie ofiar wypadków, pacjentów i chorych.

#### **Trwałość projektu**

Beneficjent - Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu, zapewnia trwałość Projektu, w rozumieniu art. 57 ust. 1 rozporządzenia 1083/2006, w okresie 5 lat od daty zakończenia realizacji Projektu.

## Promocja projektu

Działania promocyjne odbywały się zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie aktami prawnymi i wytycznymi. W szczególności działania promocyjne zostały oparte na:

- art. 69 Rozporządzenia Rady (WE) nr 1083/2006 z dnia 11 lipca 2006 roku ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności
- art. 8-9 Rozporządzenia Komisji (WE) nr 1828/2006 z dnia 8 grudnia 2006 roku ustanawiającego szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1083/2006 odnośnie obowiązków informacyjnych i promocyjnych stosowanych przez Państwa Członkowskie,
- Strategii Komunikacji Funduszy Europejskich w Polsce w ramach Narodowej Strategii Spójności 2007-2013,
- Wytycznych Ministra Rozwoju Regionalnego w zakresie informacji i promocji w zakresie Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia 2007-2013 z 13 sierpnia 2007 roku wydane na podstawie art. 35 ust. 3 pkt 11 Ustawy o zasadach prowadzenia polityki rozwoju z 6 grudnia 2006 roku w celu zapewnienia jednolitości zasad prowadzenia działań informacyjnych i promocyjnych dotyczących Funduszy Europejskich,
- Zasadach promocji projektów dla beneficjentów Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko z lipca 2009 roku,
- Strategii Komunikacji Funduszy Europejskich na lata 2007-2013.

Podczas kampanii informacyjno-promocyjnej projektu, zgodnie z art. 8 rozporządzenia wykonawczego (Rozporządzenie Komisji (WE) 1828/2006 z dnia 8 grudnia 2006 roku) została umieszczona tablica informacyjna, natomiast tablica pamiątkowa zostanie zamieszczona w miejscu zrealizowanej inwestycji nie później niż 6 miesięcy po zakończonej rzeczowej realizacji projektu.

Na tablicy informacyjnej zostały umieszczone następujące loga: emblemat Unii Europejskiej z odwołaniem słownym do Unii Europejskiej oraz do Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, logo POIi, logo beneficjenta oraz hasło promocyjne POIi. Została również umieszczona informacja o współfinansowaniu, tj. zwrot: "Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko". Na tablicy znalazł się także tytuł projektu, nazwa beneficjenta, wartość projektu w PLN oraz kwota dofinansowania z EFRR (w PLN).

Tablica pami tkowa b dzie zawierała nast puj ce elementy: emblemat Unii Europejskiej z odwołaniem słownym do Unii Europejskiej oraz do Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, logo POIi , logo beneficjanta oraz hasło promocyjne POIi . Zostanie również umieszczona informacja o współfinansowaniu, tj. zwrot: "Projekt Kompleksowa modernizacja I dowiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu współfinansowany przez Uni Europejsk ze rodków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i rodowisko".



## **„Kompleksowa modernizacja I dowiska dla helikopterów w PSZOZ w Inowrocławiu”**

**Projekt współfinansowany przez Uni Europejsk  
ze rodków  
Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
w ramach  
Programu Infrastruktura i rodowisko**

**Dla rozwoju infrastruktury i rodowiska**













W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:

Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
w Inowrocławiu

tel. (052) 35 45 500

[www.pszozino.org.pl](http://www.pszozino.org.pl)

e-mail: [sekr.nacz@pszozino.org.pl](mailto:sekr.nacz@pszozino.org.pl)





