

Szpital Powiatowy w Limanowej uczestniczy w projekcie Województwa Małopolskiego „Małopolski System Informacji Medycznej”

Szpital Powiatowy w Limanowej Imienia Miłosierdzia Bożego w partnerstwie z Województwem Małopolskim (Liderem projektu) realizuje Projekt pn. „Małopolski System Informacji Medycznej (MSIM)” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 2. Cyfrowa Małopolska, Działanie 2.1 E – administracja i otwarte zasoby, Poddziałanie 2.1.5 E – usługi w ochronie zdrowia Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020.

Celem projektu MSIM jest zwiększenie dostępności i poprawa jakości e-usług świadczonych w sektorze ochrony zdrowia poprzez utworzenie i rozwój wspólnej platformy na poziomie regionalnym, umożliwiającej przetwarzanie i przesyłanie danych medycznych pomiędzy jednostkami medycznymi w regionie.

Powyższy cel główny będzie realizowany poprzez cele szczegółowe, którymi są:

- ujednoczenie i poprawa procesu gromadzenia danych i informacji medycznych,
- zapewnienie uprawnionym podmiotom szybkiego dostępu do danych i informacji medycznych,
- poprawa systemu obsługi pacjenta poprzez wzmocnienie potencjału wykorzystania e-usług w sektorze ochrony zdrowia.

Szpital Powiatowy w Limanowej w ramach partnerstwa w projekcie

pozyskał środki w wysokości ok. **3,6 mln zł** na wdrożenie niezbędnych elementów informatycznych pozwalających na integrację z MSIM.

Szpital dzięki pozyskanym środkom rozpoczął wdrażanie innowacyjnych rozwiązań pozwalających na stworzenie bezpiecznego, stabilnego i wydajnego środowiska informatycznego. Obecnie zrealizowano już kilka elementów z planowanego zakresu rzeczowego projektu, m.in.:

- modernizacja okablowania strukturalnego – polegająca na zaprojektowaniu i wykonaniu nowej sieci komputerowej w kategorii 6 w skład której wchodzi 475 punkty sieciowe, 15 punktów dystrybucyjnych sieciowych (szafy teleinformatyczne), szkielet sieci wykonany w technologii światłowodowej,
- adaptacja pomieszczenia pod serwerownię wraz z systemami kontroli dostępu, monitoringu wizyjnego oraz środowiskowego, zasilania awaryjnego,
- instalacja nowych przełączników sieciowych dostępowych i agregacyjnych,
- wdrożenie systemu bezpieczeństwa zbudowanego w oparciu o urządzenia UTM pracujące w systemie HA do zabezpieczenia sieci LAN i Internetu,
- rozbudowa środowiska aplikacyjnego systemu informatycznego HIS Szpitala o dodatkowe moduły oprogramowania Asseco AMMS

Kolejnym etapem realizacji zakresu rzeczowego projektu będzie dostawa nowego sprzętu komputerowego w postaci serwerów, macierzy dyskowych oraz terminali który to będzie wykorzystany do wdrożenia rozwiązania opartego na wielowarstwowej architekturze klient-serwer systemu terminali komputerowych. Wdrożenie tego typu rozwiązanie pozwoli na centralne zarządzanie systemem informatycznym Szpitala.

Modernizacja lokalnej infrastruktury informatycznej zarówno od strony sprzętowej (nowoczesne serwery, pamięci masowe,

terminale) jak i od strony nowego oprogramowania aplikacyjnego pozwoli zrealizować wymagane elementy integracji z platformą regionalną MSIM.

Zakończenie realizacji zadanie przewidziane jest na koniec 2022 roku.



źr./ fot: www.szpitallimanowa.pl