

**Wojewódzki Szpital Zespolony im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
zrealizował zadanie polegające na rozbudowie poczty pneumatycznej**

Rozbudowano system poczty pneumatycznej o dodatkowe punkty nadawczo – odbiorcze. Stacje zlokalizowane w Oddziale Neurologii (6 piętro, budynek A, lewa strona) w Oddziale Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu (5 piętro, budynek A, lewa strona) oraz w Oddziale Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej (4 piętro, budynek A, lewa strona).

Szpitalny system poczty pneumatycznej przeznaczony jest do transportu próbek krwi, moczu i innych materiałów biologicznych a także dokumentów medycznych, zgodnie z przepisami szczegółowymi obowiązującymi w obiektach służby zdrowia.

System po rozbudowie posiada stacje: Szpitalny Oddział Ratunkowy, Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii – parter, Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii -1 piętro, Oddział Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej, Oddział Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu, Oddział Neurologii, Oddział Udarowy, Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej.

Ogółem system tworzy 8 punktów - tj. stacji poczty pneumatycznej, wykorzystujących technologię RFID (technologia zdalnego odczytywania danych identyfikacyjnych). Technologia RFID służy do identyfikacji wszystkich pojemników transportowych w systemie. System umożliwia automatyczne wysyłanie i powrót pojemników transportowych do ustalonych stacji pocztowych, w oparciu o informacje zapisane w technologii RFID w pojemniku (każdy pojemnik systemowy jest wyposażony, na obu jego końcach, w trwale zabudowany, układ scalony – tzw. chip). W chipie jest zaprogramowany adres stacji macierzystej i docelowej oraz unikatowy numer pojemnika w systemie poczty pneumatycznej.

Wykorzystanie przyznanej dotacji celowej na dofinansowanie rozbudowy poczty pneumatycznej przyczyniło się do usprawnienia transportu materiału biologicznego. System poczty pozwala skrócić czas od przekazania próbki, poprzez wykonanie badania, do uzyskania informacji zwrotnej o wyniku badania oraz ułatwia pracę personelu medycznego.

Koszt zadania: 71 844,30 zł.

Kwota dofinansowania ze Starostwa Powiatowego w Koninie: 69 744,30 zł