

**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 Kardiologii (3 piętro, budynek A, lewa strona) w Oddziale Kardiologii INK (2 piętro, budynek A, lewa strona) oraz doprowadzono system do Zakładu Mikrobiologii Klinicznej, I piętro budynek B

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:

1. Szpitalny Oddział Ratunkowy
2. Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii – parter
3. Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii -1 piętro
4. Oddział Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej
5. Oddział Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu
6. O Neurologii
7. Oddział Udarowy
8. Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej
9. Oddział Kardiologii
10. Oddział Kardiologii INK
11. Zakład Mikrobiologii Klinicznej

Ogółem system tworzy 11 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 oraz dokumentów medycznych związanych z wykonywanymi badaniami. 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: 102 705,00 zł.

Kwota dofinansowania ze Starostwa Powiatowego w Koninie: 99 705,00 zł.