

UCHWAŁA NR 113/5443/26
ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

z dnia 1 lipca 2026 r.

w sprawie zatwierdzenia harmonogramu rzeczowo-finansowego na rok 2026 zadania pod nazwą „Kompleksowa modernizacja środowiska informatycznego i dokumentacji medycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Toruniu” realizowanego przez Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu

Na podstawie art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 720), uchwały Nr XIX/277/25 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 grudnia 2025 r. w sprawie budżetu województwa na rok 2026 (z późn. zm.¹⁾) oraz uchwały Nr 77/3619/25 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 20 października 2025 r. w sprawie przyjęcia Procedur planowania i realizacji zadań inwestycyjnych oraz remontowych, uchwala się, co następuje:

§ 1. Zatwierdza się harmonogram rzeczowo-finansowy na rok 2026 zadania pod nazwą „Kompleksowa modernizacja środowiska informatycznego i dokumentacji medycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Toruniu”, realizowanego przez Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Dyrektorowi Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. L. Rydygiera w Toruniu.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

¹⁾ Wymieniona uchwała została zmieniona następującymi uchwałami: Nr 91/4263/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 stycznia 2026 r., Nr XXI/305/26 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 23 lutego 2026 r., Nr 95/4381/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 lutego 2026 r., Nr 100/4652/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 1 kwietnia 2026 r., Nr XXIV/314/26 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 20 kwietnia 2026 r., Nr 104/4846/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 29 kwietnia 2026 r., Nr XXV/326/26 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 maja 2026 r., Nr 109/5187/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 3 czerwca 2026 r., Nr XXVII/342/26 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 czerwca 2026 r. oraz Nr 112/5355/26 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 czerwca 2026 r.

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

Załącznik do uchwały Nr 113/5443/26
Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 1 lipca 2026 r.

I. Nazwa zadania:

Kompleksowa modernizacja środowiska informatycznego i dokumentacji medycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Toruniu

II. Zestawienie kosztów (nakładów)

Lp.	Treść/Podstawowe pozycje rzeczowe w realizacji zadania	Szczegółowa kalkulacja do zakupów inwestycyjnych		Źródła finansowania	Ogólna wartość wydatków z podziałem na źródła finansowania	Wydatki poniesione w poprzednich latach	Wydatki do poniesienia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartały	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
1.1	INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY (wydatki inwestycyjne)	ilość	1,00	Środki własne województwa	1 196 851,00	-	1 196 851,00			1 196 851,00	-
		cena jedn.	6 400 551,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	6 400 551,00	środki UE/IZ	5 203 700,00	-	5 203 700,00			5 203 700,00	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		6 400 551,00	-	6 400 551,00		6 400 551,00		-	-		
1.2	INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY (wydatki niemajątkowe)	ilość	1,00	Środki własne województwa	-	-	-			-	-
		cena jedn.	4 088 889,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	4 088 889,00	środki UE/IZ	3 324 300,00	-	3 324 300,00			3 324 300,00	-
				środki własne jednostki	764 589,00	-	764 589,00			764 589,00	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		4 088 889,00	-	4 088 889,00		4 088 889,00		-	-		
2.1	DIGITALIZACJA DOKUMENTACJI MEDYCZNEJ ISTOTNEJ Z PUNKTU WIDZENIA LECZENIA I PROFILAKTYKI (wydatki inwestycyjne)	ilość	1,00	Środki własne województwa	40 940,00	-	40 940,00			40 940,00	-
		cena jedn.	218 940,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	218 940,00	środki UE/IZ	178 000,00	-	178 000,00			178 000,00	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		218 940,00	-	218 940,00		218 940,00		-	-		
2.2	DIGITALIZACJA DOKUMENTACJI MEDYCZNEJ ISTOTNEJ Z PUNKTU WIDZENIA LECZENIA I PROFILAKTYKI (wydatki niemajątkowe)	ilość	1,00	Środki własne województwa	-	-	-			-	-
		cena jedn.	0,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	0,00	środki UE/IZ	-	-	-			-	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		-	-	-		-		-	-		
3.1.	DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA (wydatki inwestycyjne)	ilość	1,00	Środki własne województwa	282 946,00	-	282 946,00			282 946,00	-
		cena jedn.	1 513 146,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	1 513 146,00	środki UE/IZ	1 230 200,00	-	1 230 200,00			1 230 200,00	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		1 513 146,00	-	1 513 146,00		1 513 146,00		-	-		
3.2.	DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA (wydatki niemajątkowe)	ilość	1,00	Środki własne województwa	-	-	-			-	-
		cena jedn.	2 058 774,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	2 058 774,00	środki UE/IZ	1 673 800,00	-	1 673 800,00			1 673 800,00	-
				środki własne jednostki	384 974,00	-	384 974,00			384 974,00	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		2 058 774,00	-	2 058 774,00		2 058 774,00		-	-		
4.1.	WDROŻENIE ROZWIĄZAŃ AI I PODŁĄCZENIE DO CENTRALNEGO REPOZYTORIUM DANYCH MEDYCZNYCH (wydatki inwestycyjne)	ilość	1,00	Środki własne województwa	89 700,00	-	89 700,00			89 700,00	-
		cena jedn.	479 700,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	479 700,00	środki UE/IZ	390 000,00	-	390 000,00			390 000,00	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		479 700,00	-	479 700,00		479 700,00		-	-		
4.2.	WDROŻENIE ROZWIĄZAŃ AI I PODŁĄCZENIE DO CENTRALNEGO REPOZYTORIUM DANYCH MEDYCZNYCH (wydatki niemajątkowe)	ilość	1,00	Środki własne województwa	-	-	-			-	-
		cena jedn.	0,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	0,00	środki UE/IZ	-	-	-			-	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		-	-	-		-		-	-		
5.	Koszty pośrednie (wydatki niemajątkowe)	ilość	1,00	Środki własne województwa	-	-	-			-	-
		cena jedn.	0,00	dotacje z budżetu państwa	-	-	-			-	-
		wartość	0,00	środki UE/IZ	-	-	-			-	-
				środki własne jednostki	-	-	-			-	-
				inne źródła	-	-	-			-	-
Razem		-	-	-		-		-	-		
RAZEM				Środki własne województwa	1 610 437,00 zł	- zł	1 610 437,00 zł	- zł	- zł	1 610 437,00 zł	- zł
				dotacje z budżetu państwa	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
				środki UE/IZ	12 000 000,00 zł	- zł	12 000 000,00 zł	- zł	- zł	12 000 000,00 zł	- zł
				środki własne jednostki	1 149 563,00 zł	- zł	1 149 563,00 zł	- zł	- zł	1 149 563,00 zł	- zł
				inne źródła	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
Razem		14 760 000,00 zł	- zł	14 760 000,00 zł	- zł	- zł	14 760 000,00 zł	- zł			

Magdalena Domańska
sporządził

Departament
merytoryczny
Dokument został
sprawdzony pod względem
celowościowym

Komórka ds. inwestycji
Dokument został
zwyfikowany i
sprawdzony

Członek Zarządu
odpowiedzialny
merytorycznie

SPECJALISTA
Dział Koordynacji Projektów
i Controllingu Finansowego

Magdalena Domańska

Kierownik Biura
Planowania i Rozliczania Inwestycji
Anita Ryńska
25.06.2026

23.06.2026

Sylvia Sobczak
dyrektor jednostki

Wojewódzki Szpital Zespolony

Dyrektor Departamentu Zdrowia
Dyrektor Departamentu Inwestycji
Dyrektor Departamentu Merytorycznego
Monika
Członek Zarządu
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Naczelnik
Wydziału ds. Obsługi Inwestycji Urzędu

Maciej Czerniak

Dyrektor komórek ds. inwestycji

Członek Zarządu
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

(2) Marek Wojtkowski

Członek Zarządu

Strona 2

Uchwalony

1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania

Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu planuje realizację przedsięwzięcia polegającego na modernizacji systemów informatycznych oraz wdrożeniu nowoczesnych technologii cyfrowych w ramach konkursu D1.1.2 „Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia”, będącego elementem komponentu D „Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia” Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Działalność Szpitala ma znaczenie strategiczne dla mieszkańców miasta Torunia, powiatu toruńskiego oraz całego województwa kujawsko-pomorskiego. Placówka zapewnia świadczenia zdrowotne w większości dziedzin medycyny, zarówno w zakresie hospitalizacji, ratowania życia, ambulatoryjnej opieki specjalistycznej, jak i leczenia jednego dnia. Rocznie Szpital udziela ponad 100 tys. hospitalizacji i interwencji w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym oraz ponad 250 tys. porad ambulatoryjnych w 57 poradniach specjalistycznych dla dorosłych i dzieci.

Realizacja przedsięwzięcia jest odpowiedzią na rosnące potrzeby pacjentów oraz konieczność dostosowania infrastruktury informatycznej do współczesnych standardów cyfrowych. Projekt przyczyni się do zwiększenia dostępności usług zdrowotnych, poprawy jakości opieki medycznej, usprawnienia procesów administracyjnych oraz zwiększenia bezpieczeństwa przetwarzanych danych.

Szczególne znaczenie ma rozwój elektronicznej dokumentacji medycznej, telemedycyny oraz rozwiązań wykorzystujących sztuczną inteligencję, które umożliwią sprawniejszą analizę danych medycznych, wsparcie procesów diagnostycznych i terapeutycznych oraz poprawę organizacji pracy personelu medycznego. Realizacja zadania wpisuje się w cele transformacji cyfrowej ochrony zdrowia i przyczyni się do podniesienia jakości systemu opieki zdrowotnej w regionie.

2. Zakres rzeczowy zadania

Zakres rzeczowy przedsięwzięcia obejmuje:

a. Integrację i rozbudowę systemów informatycznych, w tym:

- wdrożenie podpisu elektronicznego,
- wdrożenie systemów komplementacji,
- rozbudowę systemu diagnostyki obrazowej PACS,
- wdrożenie pulpitów zarządczych,
- rozszerzenie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej o nowe rodzaje dokumentów,
- zakup i modernizację sprzętu komputerowego.

b. Digitalizację dokumentacji medycznej istotnej z punktu widzenia leczenia i profilaktyki, w tym:

- reindeksację kart informacyjnych z systemu P1.

c. Działania zwiększające poziom cyberbezpieczeństwa Szpitala, obejmujące:

- wdrożenie systemu PAM,
- wdrożenie systemu NAC,
- zakup licencji systemowych Windows,

- wdrożenie uwierzytelniania dwuskładnikowego,
- wdrożenie zabezpieczeń poczty elektronicznej,
- uruchomienie usługi monitorowania infrastruktury IT (SOC),
- przeprowadzenie audytu cyberbezpieczeństwa.

d. Wdrożenie rozwiązań wykorzystujących sztuczną inteligencję oraz integrację z centralnym repozytorium danych medycznych, w tym:

- integrację z Platformą Usług Inteligentnych Asseco.

3. Planowane efekty rzeczowe zadania

W wyniku realizacji przedsięwzięcia nastąpi unowocześnienie infrastruktury informatycznej Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego im. L. Rydygiera w Toruniu oraz wdrożenie nowych usług cyfrowych wspierających proces leczenia i zarządzania placówką.

Do najważniejszych efektów rzeczowych należeć będą:

- rozbudowane i zintegrowane systemy informatyczne wspierające działalność medyczną i administracyjną,
- rozszerzona Elektroniczna Dokumentacja Medyczna oraz zdigitalizowane zasoby dokumentacji medycznej,
- wdrożone rozwiązania sztucznej inteligencji wspomagające analizę danych medycznych i procesy diagnostyczne,
- zwiększony poziom cyberbezpieczeństwa infrastruktury teleinformatycznej Szpitala,
- wdrożone mechanizmy elektronicznego podpisu i elektronicznego obiegu dokumentów,
- rozwinięte usługi telemedyczne oraz zwiększona dostępność danych medycznych dla personelu i pacjentów,
- nowoczesna infrastruktura sprzętowa i systemowa zapewniająca sprawne funkcjonowanie usług cyfrowych.

Realizacja zadania przyczyni się do skrócenia czasu obsługi pacjentów i dokumentacji medycznej, poprawy jakości i dostępności świadczeń zdrowotnych, zwiększenia efektywności zarządzania zasobami Szpitala, ograniczenia kosztów operacyjnych oraz podniesienia poziomu bezpieczeństwa przetwarzanych danych.

Wojewódzki Szpital Zespołowy
Toruń
Dyrektor
dr Sylwia Sobczak

Rodzaj wydatku	Nazwa zadania	Kategoria kosztu	Liczba jednostek	Rodzaj miary	Cena jednostkowa netto (zł)	Wartość całkowita netto (zł)	VAT (%)	VAT (zł)	Wartość całkowita brutto (zł)	Wartość kwalifikowalna (zł)
Licencja System Podpisów Podpis elektroniczny Licencja System Podpisów	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	318 000,00	318 000 zł	23%	73 140,00 zł	✓ 391 140,00 zł	318 000,00 zł
Podpis elektroniczny - Usługa serwisowa	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	239 000,00	239 000 zł	23%	54 970,00 zł	✓ 293 970,00 zł	239 000,00 zł
Podpis elektroniczny - Licencja Integracyjna	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	100 000,00	100 000 zł	23%	23 000,00 zł	✓ 123 000,00 zł	100 000,00 zł
Podpis elektroniczny - Wdrożenie Systemu	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	kpl	90 000,00	90 000 zł	23%	20 700,00 zł	✓ 110 700,00 zł	90 000,00 zł
Podpis elektroniczny - Szkolenia	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	szt.	45 000,00	45 000 zł	23%	10 350,00 zł	✓ 55 350,00 zł	45 000,00 zł
Podpis elektroniczny - Długopis cyfrowy ze stacją dokującą	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	koszty bieżące	4	szt.	1 400,00	5 600 zł	23%	1 288,00 zł	✓ 6 888,00 zł	5 600,00 zł
Podpis elektroniczny - Tablet mobilny	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	koszty bieżące	74	szt.	2 700,00	199 800 zł	23%	45 954,00 zł	✓ 245 754,00 zł	199 800,00 zł
Podpis elektroniczny - Ekran stacjonarny	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	koszty bieżące	32	szt.	3 200,00	102 400 zł	23%	23 552,00 zł	✓ 125 952,00 zł	102 400,00 zł
Monitorowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (Kompletacja EDM) - Licencja systemu	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	120 000,00	120 000 zł	23%	27 600,00 zł	✓ 147 600,00 zł	120 000,00 zł
Monitorowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (Kompletacja EDM) - Wdrożenie	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	kpl	44 000,00	44 000 zł	23%	10 120,00 zł	✓ 54 120,00 zł	44 000,00 zł
Monitorowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (Kompletacja EDM) - Szkolenia	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	szt.	10 000,00	10 000 zł	23%	2 300,00 zł	✓ 12 300,00 zł	10 000,00 zł
Monitorowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (Kompletacja EDM) - Serwis	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	71 000,00	71 000 zł	23%	16 330,00 zł	✓ 87 330,00 zł	71 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Licencja Platforma EI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	1 841 000,00	1 841 000 zł	23%	423 430,00 zł	✓ 2 264 430,00 zł	1 841 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Platforma EI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	504 000,00	504 000 zł	23%	115 920,00 zł	✓ 619 920,00 zł	504 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Licencja Moduł Ortopedyczny	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	157 000,00	157 000 zł	23%	36 110,00 zł	✓ 193 110,00 zł	157 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Moduł Ortopedyczny	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	110 000,00	110 000 zł	23%	25 300,00 zł	✓ 135 300,00 zł	110 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Licencja Moduł Analityki BI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	37 100,00	37 100 zł	23%	8 533,00 zł	✓ 45 633,00 zł	37 100,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Moduł Analityki BI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	9 700,00	9 700 zł	23%	2 231,00 zł	✓ 11 931,00 zł	9 700,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Subskrypcja Moduł Analityki BI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	szt.	82 000,00	82 000 zł	23%	18 860,00 zł	✓ 100 860,00 zł	82 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Licencja Oracle	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	43 600,00	43 600 zł	23%	10 028,00 zł	✓ 53 628,00 zł	43 600,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Oracle	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	58 600,00	58 600 zł	23%	13 478,00 zł	✓ 72 078,00 zł	58 600,00 zł

System Diagnostyki Obrazowej (PACS) -Licencja Integracja z Asseco	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	191 000,00	191 000 zł	23%	43 930,00 zł	✓	234 930,00 zł	191 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Integracja z Asseco	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	141 000,00	141 000 zł	23%	32 430,00 zł	✓	173 430,00 zł	141 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Licencja Integracja z PUI AI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	255 000,00	255 000 zł	23%	58 650,00 zł	✓	313 650,00 zł	255 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Serwis Integracja z PUI AI	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	45 000,00	45 000 zł	23%	10 350,00 zł	✓	55 350,00 zł	45 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) - Zestaw serwerowy z przestrzenią dyskową	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	środek trwały	1	szt.	1 170 000,00	1 170 000 zł	23%	269 100,00 zł	✓	1 439 100,00 zł	1 170 000,00 zł
System Diagnostyki Obrazowej (PACS) -Serwis Zestaw serwerowy z przestrzenią dyskową	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	355 000,00	355 000 zł	23%	81 650,00 zł	✓	436 650,00 zł	355 000,00 zł
Pulpity Zarządcze Rozbudowa systemów szpitalnych - Licencja Pulpity Zarządcze	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	160 000,00	160 000 zł	23%	36 800,00 zł	✓	196 800,00 zł	160 000,00 zł
Nowe wzory dokumentów EDM - Licencja rozszerzenia EDM o nowe dokumenty	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	143 000,00	143 000 zł	23%	32 890,00 zł	✓	175 890,00 zł	143 000,00 zł
Sprzęt komputerowy (zestawy komputerowe) - stacje robocze	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	koszty bieżące	218	szt.	3 900,00	850 200 zł	23%	195 546,00 zł	✓	1 045 746,00 zł	850 200,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Licencja	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	304 000,00	304 000 zł	23%	69 920,00 zł	✓	373 920,00 zł	304 000,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Wdrożenie	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	230 000,00	230 000 zł	23%	52 900,00 zł	✓	282 900,00 zł	230 000,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Serwis	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	435 000,00	435 000 zł	23%	100 050,00 zł	✓	535 050,00 zł	435 000,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Licencja SDK KIR podpis kwalifikowany	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	3 000,00	3 000 zł	23%	690,00 zł	✓	3 690,00 zł	3 000,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Serwis SDK KIR podpis kwalifikowany	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	kpl	2 400,00	2 400 zł	23%	552,00 zł	✓	2 952,00 zł	2 400,00 zł
System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD) - Szkolenia	I. INTEGRACJA I ROZBUDOWA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH ŚWIADCZENIODAWCY	usługi obce	1	szt.	55 600,00	55 600 zł	23%	12 788,00 zł	✓	68 388,00 zł	55 600,00 zł
DIGITALIZACJA Dokumentacji EDM - Licencja na narzędzie do integracji z CeZ	II. DIGITALIZACJA DOKUMENTACJI MEDYCZNEJ ISTOTNEJ Z PUNKTU WIDZENIA LECZENIA I PROFILAKTYKI	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	178 000,00	178 000 zł	23%	40 940,00 zł	✓	218 940,00 zł	178 000,00 zł
System PAM - Licencje PAM core	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	125 400,00	125 400 zł	23%	28 842,00 zł	✓	154 242,00 zł	125 400,00 zł
System PAM -Serwis PAM core	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	83 600,00	83 600 zł	23%	19 228,00 zł	✓	102 828,00 zł	83 600,00 zł
System PAM- Licencja dostęp zdalny PAM	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	136 800,00	136 800 zł	23%	31 464,00 zł	✓	168 264,00 zł	136 800,00 zł
System PAM - Serwis dostęp zdalny PAM	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	15 200,00	15 200 zł	23%	3 496,00 zł	✓	18 696,00 zł	15 200,00 zł
System PAM - Licencja obsługa certyfikatów	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	koszty bieżące	1	szt.	9 500,00	9 500 zł	23%	2 185,00 zł	✓	11 685,00 zł	9 500,00 zł
System PAM - Serwis obsługa certyfikatów	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	9 500,00	9 500 zł	23%	2 185,00 zł	✓	11 685,00 zł	9 500,00 zł
System PAM - Wdrożenie	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	kpl	35 000,00	35 000 zł	23%	8 050,00 zł	✓	43 050,00 zł	35 000,00 zł

System PAM - Szkolenia	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	szt.	21 000,00	21 000 zł	23%	4 830,00 zł	✓	25 830,00 zł	21 000,00 zł
System NAC - Licencja System NAC - 3 szt.	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	koszty bieżące	3	szt.	9 130,00	27 390 zł	23%	6 299,70 zł	✓	33 689,70 zł	27 390,00 zł
System NAC - Serwis system NAC	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	3	kpl	3 200,00	9 600 zł	23%	2 208,00 zł	✓	11 808,00 zł	9 600,00 zł
System NAC - Licencja dostępowa	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	155 000,00	155 000 zł	23%	35 650,00 zł	✓	190 650,00 zł	155 000,00 zł
System NAC - Serwis Licencja dostępowa	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	56 000,00	56 000 zł	23%	12 880,00 zł	✓	68 880,00 zł	56 000,00 zł
System NAC - Wdrożenie	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	kpl	55 000,00	55 000 zł	23%	12 650,00 zł	✓	67 650,00 zł	55 000,00 zł
System NAC - Asysta powdrożeniowa	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	6 010,00	6 010 zł	23%	1 382,30 zł	✓	7 392,30 zł	6 010,00 zł
Licencje Windows Serwer - Licencja ADAudit Domain Controllers	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	28 000,00	28 000 zł	23%	6 440,00 zł	✓	34 440,00 zł	28 000,00 zł
Licencje Windows Serwer - Licencja ADAudit File Servers	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	18 000,00	18 000 zł	23%	4 140,00 zł	✓	22 140,00 zł	18 000,00 zł
Licencje Windows Serwer - Wdrożenie ADAudit DC i FS	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	kpl	24 200,00	24 200 zł	23%	5 566,00 zł	✓	29 766,00 zł	24 200,00 zł
Licencje Windows Serwer - Licencja Windows Server 2025 Datacenter na 16 core - 14 szt.	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	14	szt.	28 800,00	403 200 zł	23%	92 736,00 zł	✓	495 936,00 zł	403 200,00 zł
Licencje Windows Serwer - Licencja Windows Server 2025 Datacenter CAL - 2000 szt.	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	koszty bieżące	2000	szt.	165,00	330 000 zł	23%	75 900,00 zł	✓	405 900,00 zł	330 000,00 zł
Licencja Windows Server - Microsoft RDS CAL	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	koszty bieżące	150	szt.	700,00	105 000 zł	23%	24 150,00 zł	✓	129 150,00 zł	105 000,00 zł
Licencja Windows Server - Wdrożenie WS2025, CSL i RDS	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	61 600,00	61 600 zł	23%	14 168,00 zł	✓	75 768,00 zł	61 600,00 zł
Uwierzytelnianie dwuskładnikowe - Licencja MFA dla połączeń VPN electronic	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	42 000,00	42 000 zł	23%	9 660,00 zł	✓	51 660,00 zł	42 000,00 zł
Uwierzytelnianie dwuskładnikowe - Licencja MFA dla połączeń VPN sprzęt	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	23 000,00	23 000 zł	23%	5 290,00 zł	✓	28 290,00 zł	23 000,00 zł
System bezpieczeństwa poczty elektronicznej i zdalnych dostępów - Licencja na maszynę wirtualną	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	28 000,00	28 000 zł	23%	6 440,00 zł	✓	34 440,00 zł	28 000,00 zł
System bezpieczeństwa poczty elektronicznej i zdalnych dostępów - Licencja	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	95 000,00	95 000 zł	23%	21 850,00 zł	✓	116 850,00 zł	95 000,00 zł
SOC - Usługa monitorowania infrastruktury IT pod kątem cyberbezpieczeństwa	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	980 000,00	980 000 zł	23%	225 400,00 zł	✓	1 205 400,00 zł	980 000,00 zł
Audyt Cyberbezpieczeństwa końcowy	III. DZIAŁANIA ZWIĘKSZAJĄCE POZIOM CYBERBEZPIECZEŃSTWA SZPITALA	usługi obce	1	kpl	21 000,00	21 000 zł	23%	4 830,00 zł	✓	25 830,00 zł	21 000,00 zł
Integracja HIS z PUI - licencja	IV. WDROŻENIE ROZWIĄZAŃ AI I PODŁĄCZENIE DO CENTRALNEGO REPOZYTORIUM DANYCH MEDYCZNYCH	wartość niematerialna i prawna	1	szt.	390 000,00	390 000 zł	23%	89 700,00 zł	✓	479 700,00 zł	390 000,00 zł
VI			360			12 000 000,00 zł		2 760 000,00 zł		14 760 000,00 zł	12 000 000,00 zł

	Dofinansowanie KPO	VAT (środki samorządu)	Środki własne jednostki	SUMA
Zakres 1	8 528 000,00 zł	1 196 851,00 zł	764 589,00 zł	10 489 440,00 zł
Zakres 2	178 000,00 zł	40 940,00 zł	- zł	218 940,00 zł
Zakres 3	2 904 000,00 zł	282 946,00 zł	384 974,00 zł	3 571 920,00 zł
Zakres 4	390 000,00 zł	89 700,00 zł	- zł	479 700,00 zł
Koszty pośrednie	- zł	0	0	0

- zł

	UE inwestycyjne	UE bieżące	WKP inwestycyjne	WSzZ inwestycyjne	WSzZ bieżące	Razem
Zakres 1	5 203 700,00 zł	3 324 300,00 zł	1 196 851,00 zł	- zł	764 589,00 zł	10 489 440,00 zł
Zakres 2	178 000 zł	- zł	40 940,00 zł	- zł	- zł	218 940,00 zł
Zakres 3	1 230 200,00 zł	1 673 800 zł	282 946,00 zł	- zł	384 974,00 zł	3 571 920,00 zł
Zakres 4	390 000 zł	- zł	89 700,00 zł	- zł	- zł	479 700,00 zł
	7 001 900,00 zł	4 998 100,00 zł	1 610 437,00 zł		1 149 563,00 zł	14 760 000,00 zł
		12 000 000,00 zł				

Sporządził: Magdalena Domańska, Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu

Uzasadnienie

1. Przedmiot regulacji:

Zatwierdzenie harmonogramu rzeczowo-finansowego na rok 2026 zadania pod nazwą „Kompleksowa modernizacja środowiska informatycznego i dokumentacji medycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Toruniu”, realizowanego przez Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu.

2. Omówienie podstawy prawnej:

Art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 720) w brzmieniu: „zarząd województwa wykonuje zadania należące do samorządu województwa, niezastrzeżone na rzecz sejmiku województwa i wojewódzkich samorządowych jednostek organizacyjnych”.

Uchwała Nr XIX/277/25 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 19 grudnia 2025 r. w sprawie budżetu województwa na rok 2026 (z późn. zm.).

Uchwała Nr 77/3619/25 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 20 października 2025 r. w sprawie przyjęcia Procedur planowania i realizacji zadań inwestycyjnych oraz remontowych.

3. Konsultacje wymagane przepisami prawa (łącznie z przepisami wewnętrznymi):

Harmonogram pozytywnie zaopiniowany pod względem celowościowym przez Departament Zdrowia Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu.

4. Uzasadnienie merytoryczne:

Znajduje się w części opisowej do harmonogramu rzeczowo-finansowego.

5. Ocena skutków regulacji:

Skutkiem wykonania uchwały będzie zakup wyposażenia informatycznego dla Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. L. Rydygiera w Toruniu.

Zadanie w 2026 roku finansowane ze środków własnych województwa w kwocie 1.610.437,00 zł, ze środków UE w kwocie 12.000.000,00 zł oraz ze środków własnych jednostki w kwocie 1.149.563,00 zł, razem w kwocie 14.760.000,00 zł.