

**FORMULARZ CENOWY I GWARANCYJNY**

**MODERNIZACJA I ROZWÓJ E-USŁUG W RAMACH PODKARPACKIEGO SYSTEMU INFORMACJI MEDYCZNEJ (PSIM)  
W SAMODZIELNYM PUBLICZNYM ZAKŁADZIE OPIEKI ZDROWOTNEJ W SANOKU**

**1. Kryterium przyznania punktów za oferowany okres gwarancji**

L.p.	Nazwa	Okres gwarancji (m-ce)			
		24 – 35	36 – 47	48 – 59	60 +
<b>Pakiet/ Zadanie nr 1 – Dostarczenie i montaż szafy rack</b>					
1	Szafa serwerowa	0	1	2	3
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 1</b>					<b>3</b>
<b>Pakiet/Zadanie nr 2 – Dostarczenie i montaż klimatyzatora</b>					
2	Klimatyzator	0	3	4	5
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 2</b>					<b>5</b>
<b>Pakiet/Zadanie nr 3 – Modernizacja zasilacza awaryjnego UPS</b>					
3	Modernizacja UPS	0	1	2	3
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 3</b>					<b>3</b>
<b>Pakiet/Zadanie nr 4 – Dostarczenie pozostałego sprzętu i oprogramowania wraz z ich pełną konfiguracją lokalną i uruchomieniem oraz modernizacją środowiska serwerowego</b>					

4	Serwer bazodanowy dwuprocessorowy S1, S2	0	10	12	15
5	Komercyjny silnik bazy danych				
6	Serwery V1, V2, V3 do klastra wirtualizacyjnego	0	10	12	15
7	Oprogramowanie do wirtualizacji	0	1	2	3
8	Komercyjne systemy operacyjne pracujące w klastrze wirtualizacyjnym				
9	Dodatkowe licencje na 2 x core				
10	System licencji dostępowych CAL				
11	Macierz produkcyjna główna				
12	Macierz do replikacji				
13	Switch FC	0	10	12	15
14	Dodatkowa karta do serwera istniejącego backupu	0	2	3	4
15	Dodatkowa karta do LAN	0	2	3	4
16	Dodatkowa karta SAS HBA z kablem	0	2	3	4
17	Biblioteka taśmowa	0	10	12	15
18	Oprogramowanie do backupu środowiska wirtualnego i bazodanowego	0	1	2	3
19	Urządzenie UTM pracujące w klastrze HA	0	10	12	15
20	Urządzenie do HA	0	10	12	15
21	Switch rdzeniowy				
22	Moduły do switchy rdzeniowych	0	2	3	4

23	Switch do punktów dystrybucyjnych				
24	Moduły do switchy dystrybucyjnych dla SM	0	2	3	4
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 4</b>					<b>116</b>
<b>Pakiet/Zadanie nr 5 – System badań obrazowych – odkładanie do EDM</b>					
25	System badań obrazowych – odkładanie do EDM			0	15
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 5</b>					<b>15</b>
<b>Pakiet/Zadanie nr 6 – Dostarczenie i uruchomienie modułów HIS, systemu autoryzacji wyników badań laboratoryjnych oraz e-Uslug</b>					
26	Licencje (moduły) do systemu HIS	0	2	3	4
27	System autoryzacji wyników badań laboratoryjnych z EDM w zakresie podpisu elektronicznego	0	2	3	4
28	RREDM – Regionalne Repozytorium EDM -udostępnianie dodatkowych e-dokumentów na platformę regionalną wytworzonych w systemie HIS			0	15
29	e-Informacja – modernizacja i rozszerzenie e-usługi w integracji			0	15
30	e-Rejestracja – modernizacja i rozszerzenie e-usługi w zakresie integracji z IKP na platformie P1			0	15
<b>Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania z Pakietu/ zadania 6</b>					<b>53</b>

## 2. Formularz cenowy i gwarancyjny

L.p.	Nazwa	Producent / model / typ / wersja	J.m.	Ilość	Wymagany minimalny okres gwarancji (m-ce)	Oferowany okres gwarancji (m-ce)	Ilość punktów wg kryterium wyboru	Spełnienie minimalnych wymagań zał. 1 (tak/nie)
<b>Pakiet/Zadanie nr 1 – Dostarczenie i montaż szafy rack</b>								
1	Szafa serwerowa		Szt.	1	24			
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 1</b>								
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 1</b>								
<b>Pakiet/Zadanie nr 2 – Dostarczenie i montaż klimatyzatora</b>								
2	Klimatyzator		Szt.	1	24			
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 2</b>								
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 2</b>								
<b>Pakiet/Zadanie nr 3 – Modernizacja zasilacza awaryjnego UPS</b>								

3	Modernizacja UPS		Szt.	1	24			
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 3</b>								
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 3</b>								
<b>Pakiet/Zadanie nr 4 – Dostarczenie pozostałego sprzętu i oprogramowania wraz z ich pełną konfiguracją lokalną i uruchomieniem oraz modernizacją środowiska serwerowego</b>								
4	Serwer bazodanowy dwuprosesorowy S1, S2		Szt.	2	24			
5	Komercyjny silnik bazy danych		Szt.	4	12		X	
6	Serwery V1, V2, V3 do klastra wirtualizacyjnego		Szt.	3	24			
7	Oprogramowanie do wirtualizacji		Szt.	1	24			
8	Komercyjne systemy operacyjne pracujące w klastrze wirtualizacyjnym		Szt.	2	24		X	

9	Dodatkowe licencje na 2 x core		Szt.	56	24			
10	System licencji dostępowych CAL		Szt.	500	24			
11	Macierz produkcyjna główna		Szt.	1	60			
12	Macierz do replikacji		Szt.	1	60			
13	Switch FC		Szt.	2	24			
14	Dodatkowa karta do serwera istniejącego backupu		Szt.	1	24			
15	Dodatkowa karta do LAN		Szt.	1	24			

16	Dodatkowa karta SAS HBA z kablem		Szt.	1	24			
17	Biblioteka taśmowa		Szt.	1	24			
18	Oprogramowanie do backupu środowiska wirtualnego i bazodanowego		Szt.	3	24			
19	Urządzenie UTM pracujące w klastrze HA		Szt.	1	24			
20	Urządzenie do HA		Szt.	1	24			
21	Switch rdzeniowy		Szt.	2	60			
22	Moduły do switchy rdzeniowych		Szt.	20	24			

23	Switch do punktów dystrybucyjnych		Szt.	7	60				
24	Moduły do switchy dystrybucyjnych dla SM		Szt.	20	24				
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 4</b>									
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 4</b>									
<b>Pakiet/Zadanie nr 5 – System badań obrazowych – odkładanie do EDM</b>									
25	System badań obrazowych – odkładanie do EDM		Szt.	1	48				
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 5</b>									
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 5</b>									
<b>Pakiet/Zadanie nr 6 – System badań obrazowych – odkładanie do EDM</b>									
26	Licencje (moduły) do systemu HIS		Kpl.	1	24				
27	System autoryzacji wyników badań laboratoryjnych z EDM w zakresie podpisu elektronicznego		Kpl.	1	24				



28	RREDM – Regionalne Repozytorium EDM - udostępnianie dodatkowych e-dokumentów na platformę regionalną wytworzonych w systemie HIS		Szt.	1	48				
29	e-Informacja – modernizacja i rozszerzenie e-usługi w integracji		Szt.	1	48				
30	e-Rejestracja – modernizacja i rozszerzenie e-usługi w zakresie integracji z IKP na platformie P1		Szt.	1	48				
<b>Suma punktów gwarancji Pakietu/ zadania nr 6</b>									
<b>Cena brutto realizacji Pakietu/ zadania nr 6</b>									