

# NR ...../ZAK/2023

zawarta w dniu ..... w Warszawie, pomiędzy:

Centralną Wojskową Przychodnią Lekarską „CePeLek” Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej z siedzibą w Warszawie przy ul. Koszykowej 78, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000038743; NIP 113-00-38-734; REGON P-010137895

reprezentowaną przez:

Dyrektora - Władysława Wójcika  
zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą w ..... wpisaną do ..... pod numerem ..... NIP  
..... REGON ..... zgodnie z wpisem do KRS/CEiDG, którego wydruk stanowi załącznik nr 1  
do niniejszej umowy,  
reprezentowaną przez:

.....  
zwaną dalej „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, osobno – „Stroną”

zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 1 a contr. ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), przywoływanej dalej jako „PZP”, to jest w postępowaniu, do którego nie stosuje się przepisów PZP, została zawarta umowa, zwana dalej „Umową”, o następującej treści:

## § 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. ZAMAWIAJĄCY zleca, a WYKONAWCA zobowiązuje się do obsługi serwisowej wyrobów medycznych w rozumieniu ustawy z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 974), tj. aparatów RTG oraz systemu bezpośredniej radiografii cyfrowej należących do ZAMAWIAJĄCEGO, według specyfikacji zawartej w załączniku nr 1 do umowy.
2. Zakres obsługi urządzeń obejmuje przeglądy techniczne oraz naprawy wykonywane na zlecenie ZAMAWIAJĄCEGO. Szczegółowy zakres przeglądów technicznych stanowi załącznik nr 2 do umowy.
3. ZAMAWIAJĄCY zleca, a WYKONAWCA zobowiązuje się również do obsługi serwisowej tj. konserwacji, diagnostyki, napraw sprzętu komputerowego według specyfikacji w załączniku nr 1 do umowy.

## § 2 WARTOŚĆ PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wartość przedmiotu umowy ogółem: ..... **zł netto**, powiększona o aktualną stawkę podatku VAT (+ 8 i 23% Vat) =..... **zł brutto** (słownie złotych: .....złotych 00/100) przy czym:
  - a. wartość obsługi serwisowej wyrobów medycznych określonej w § 1 ust. 1 i 2 wynosi ..... zł netto powiększona o aktualną stawkę VAT (8%)
  - b. wartość obsługi serwisowej sprzętu komputerowego określonej w § 1 ust. 3 wynosi ..... zł netto powiększona o aktualną stawkę podatku VAT (23%)

2. Na wartość przedmiotu umowy składają się:
  - koszty obsługi serwisowej (przeglądy techniczne aparatów RTG i sprzętu DR)
  - pakiet 40 godzin pracy serwisu w okresie trwania umowy (interwencje serwisu w miejscu instalacji sprzętu RTG i DR)

### § 3 PRZEGLĄDY POGWARANCYJNE

1. ZAMAWIAJĄCEMU w ramach niniejszej umowy serwisowej przysługują przeglądy techniczne wg harmonogramu stanowiącego załącznik nr 3 do umowy.
2. Przeglądy pogwarancyjne wykonywane będą zgodnie z zaleceniami i w zakresie określonym przez producenta, które stanowią załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Wszelkie wady, zużycie lub uszkodzenie wykryte w czasie przeglądu technicznego w żadnym przypadku nie może obciążać WYKONAWCY.
4. Przeglądy powinny być wykonane w najkrótszym technologicznie czasie, nie później niż **w ciągu 2 tygodni** od sugerowanej daty umówionego przeglądu. Sugerowane daty przeglądów zostały określone w załączniku nr 3 do niniejszej umowy.
5. Wizyta Serwisu w celu wykonania przeglądu pogwarancyjnego u ZAMAWIAJĄCEGO jest potwierdzana telefonicznie przez WYKONAWCĘ każdorazowo przed przyjazdem inżyniera **nie później niż 2 dni robocze** przed sugerowaną datą przeglądu.
6. Koszty materiałów niezbędnych do przeprowadzenia przeglądów (preparaty czyszczące i konserwujące, smar, drobne akcesoria) obciążają WYKONAWCĘ.

### § 4 DIAGNOSTYKA I NAPRAWY

1. Diagnostyka - polega na stawieniu się inżyniera serwisu w miejscu użytkowania urządzeń objętych niniejszą umową i wykonywana jest na podstawie pisemnego zgłoszenia ZAMAWIAJĄCEGO.
2. Koszty diagnostyki i napraw rozliczane będą z pakietu 40 godzin, z uwzględnieniem faktycznego nakładu pracy, potwierdzonego raportem serwisowym.
3. Wszelkie naprawy będą każdorazowo uzgadniane z ZAMAWIAJĄCYM.
4. Naprawa urządzenia zostanie rozpoczęta niezwłocznie po przyjeździe inżyniera Serwisu i zakończona w najkrótszym czasie jaki jest niezbędny do jej wykonania.
5. ZAMAWIAJĄCY ponosi koszty części zamiennych i eksploatacyjnych, wyspecyfikowanych w czasie diagnostyki do wymiany. WYKONAWCA przedstawi ZAMAWIAJĄCEMU do akceptacji kalkulację kosztów części zamiennych lub eksploatacyjnych, przed przystąpieniem do wymiany.
6. W przypadku wykorzystania pakietu 40 godzin pracy serwisu w ciągu roku, koszt każdej dodatkowej roboczo-godziny serwisu wyrobów medycznych WYKONAWCY ustala się na: .... **zł netto + 8% Vat = .... zł brutto.**
7. Koszt roboczo-godziny serwisu sprzętu komputerowego WYKONAWCY ustala się na: .... **zł netto + 23% Vat = ..... zł brutto.**
8. Koszt ryczałtu za jednorazowy przyjazd technika serwisu ustala się na ..... **zł netto + 23% Vat = ..... ,00 zł brutto**

### § 5 ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

WYKONAWCA zobowiązuje się do:

1. Przyjmowania pisemnych (adres email:.....) zgłoszeń ZAMAWIAJĄCEGO we wszystkie dni tygodnia z wyjątkiem sobót i niedziel oraz innych dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach od 8.30 do 16.00.
2. Przyjazdu inżyniera Serwisu w czasie nie dłuższym niż **48 godzin (2 dni robocze)** od momentu otrzymania **pisemnego** zgłoszenia od ZAMAWIAJĄCEGO, we wszystkie dni tygodnia z wyjątkiem sobót

i niedziel oraz innych dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach od 8.30 do 16.00.

3. Posiadania stałych zapasów materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych niezbędnych do wykonania przeglądów okresowych.
4. W przypadku konieczności zmiany planowanego terminu przeglądu ze strony WYKONAWCY, zobowiązany jest on poinformować ZAMAWIAJĄCEGO o tym fakcie **nie później niż na 7 dni** przed planowanym przeglądem w celu ustalenia nowego terminu przeglądu. Jednocześnie Zamawiający wymaga zachowania terminu określonego w §3 ust. 2. W takiej sytuacji przesunięcie danego terminu przeglądu nie ma wpływu na pozostałe terminy.
5. Stosowania w naprawach urządzeń oryginalnych części zamiennych producenta
6. Udzielenia ZAMAWIAJĄCEMU **5% rabatu** od cen obowiązujących w danym dniu na części zamienne, wyspecyfikowane – podczas przeglądu lub w czasie diagnozy – do wymiany.
7. Udzielenia ZAMAWIAJĄCEMU **6 miesięcznej** gwarancji na zakupione i wymienione części zamienne.

## **§ 6 ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO**

ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do:

1. Wykonywania przeglądów okresowych urządzeń będących przedmiotem niniejszej umowy, zgodnie z przyjętym harmonogramem, stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy
  2. Udostępnienia urządzenia oraz pomieszczenia w którym jest zainstalowane na w planowanym dniu przeglądu na cały dzień roboczy (8h)
  3. W przypadku konieczności zmiany planowanego terminu przeglądu ze strony ZAMAWIAJĄCEGO, zobowiązany jest on poinformować WYKONAWCĘ o tym fakcie **nie później niż na 7 dni** przed planowanym przeglądem w celu ustalenia nowego terminu przeglądu. W takiej sytuacji przesunięcie danego terminu przeglądu nie ma wpływu na pozostałe terminy.
  4. Wyznaczenia osób upoważnionych do
    - a. podejmowania decyzji o konieczności naprawy,
    - b. akceptowania kalkulacji kosztów napraw,
    - c. potwierdzania wykonania naprawy,
    - d. odbioru faktur VAT
- Lista wyznaczonych osób stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
5. Terminowego regulowania należności z tytułu wykonanych usług.

## **§ 7 WARUNKI ROZLICZEŃ FINANSOWYCH**

1. Płatność za realizację przedmiotu umowy wynikającego z paragrafu 1 niniejszej umowy (obsługa serwisowa, pakiet 40 godzin), następować będzie w okresach miesięcznych na podstawie faktur VAT na kwotę ..... zł netto każda powiększoną o kwotę podatku VAT wystawionej na początku okresu rozliczeniowego. Na łączną wartość każdej faktury składają się:
  - a. kwota, ..... zł netto powiększona o stawkę podatku VAT wynoszącą 8% zgodnie z § 2 pkt.1 oraz
  - b. kwota ..... zł netto powiększona o aktualną stawkę podatku VAT wynoszącą 23% zgodnie z § 2 pkt. 2.
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do dokonywania płatności opisanej w ust.1 na podstawie faktury Vat, w terminie 30 dni od dnia jej wystawienia, na podany na fakturze rachunek bankowy.
3. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do dokonywania płatności za wykonane usługi wynikające z paragrafu 4 niniejszej umowy (prace konserwacyjne z diagnostyką włącznie, naprawy bieżące) przelewem, na podstawie faktury VAT wystawionej przez WYKONAWCĘ na podany na fakturze rachunek bankowy w terminie **30 dni** od daty wystawienia faktury. Podstawą wystawienia faktury jest podpisany bez zastrzeżeń, przez strony niniejszej umowy, protokół odbioru usługi. Protokół stanowi konieczny

- załącznik do faktury warunkujący jej opłacenie przez ZAMAWIAJĄCEGO.
4. Po wykorzystaniu pakietu 40 godzin pracy serwisu, faktury będą wystawiane po każdej wizycie Serwisu na następujących warunkach:
    - a. w przypadku konserwacji z diagnostyką włącznie oraz realizacją usług serwisowych sprzętu komputerowego - zgodnie z warunkami niniejszej umowy zawartymi w § 4;
    - b. w przypadku naprawy - na podstawie przedstawionej kalkulacji kosztów naprawy + ryczałt za dojazd.
  5. Jako dzień zapłaty przyjmuje się datę wpływu należności na konto dostawcy.
  6. Okresem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy.
  7. Zamawiający udziela zgody na wystawianie przez Wykonawcę faktur VAT w formie elektronicznej i przesyłanie ich na e-mail: [kancelaria@cepelek.pl](mailto:kancelaria@cepelek.pl) lub w formie tradycyjnej (papierowej) na adres Zamawiającego.
  8. W przypadku nieuregulowanych należności WYKONAWCA zastrzega sobie prawo do wstrzymania świadczenia usług do czasu zapłaty należności wraz z należnymi ustawowo odsetkami.

## **§ 8 CZAS TRWANIA UMOWY**

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres od 01.06.2023 do 31.05.2025 (24 miesiące) z możliwością przedłużenia stosownym aneksem.

## **§ 9 POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wszystkie załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
3. Uprawnienia z tytułu niniejszej umowy serwisowej nie obejmują prawa klienta do domagania się zwrotu utraconych zysków w związku z awarią sprzętu.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
5. Zmiana lub uzupełnienie Umowy, jej rozwiązanie, jak również odstąpienie od niej wymagają dla swej skuteczności zachowania formy pisemnej. Oświadczenie o odstąpieniu powinno ponadto zawierać uzasadnienie przyczyny odstąpienia.
6. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UMOWY OBSŁUGI SERWISOWEJ NR ...../ZAK/2023

**Wykaz elementów systemu medycznego RTG objętych umową serwisową:**

Typ urządzenia	Numer seryjny
Aparat RTG CE II	6032
Aparat RTG CE II	6033
Aparat RTG Protec PRS 500B	S0820145

**Wykaz urządzeń DR objętych umową serwisową (ul. Koszykowa 78) :**

**Wyroby medyczne:**

Typ urządzenia	Numer seryjny
<b>Stacja diagnostyczna do badań ogólnodiagnostycznych i mammograficznych</b>	
Monitor medyczny EIZO Radiforce GX540	23482024
Monitor medyczny EIZO Radiforce GX540	23130014

<b>Stacja diagnostyczna do badań ogólnodiagnostycznych</b>	
Monitor medyczny EIZO Radiforce GX240	23992015
Monitor medyczny EIZO Radiforce GX240	23995015

<b>Drukarka suchego wydruku</b>	
Drukarka błon medycznych DryPro 873	0993-51587
Serwer wydruku Printlink HP ProDesk600	CZC519294G

<b>Zestaw 2 detektorów cyfrowych DR ze stacją technika do aparatu RTG CE II firmy Pausch</b>	
Panel Venu 1717M	VU07105285246
Panel Venu 1417C	KC07135164037

<b>Zestaw 2 detektorów cyfrowych DR ze stacją technika do aparatu RTG Odyssey firmy Quantum</b>	
Panel Venu 1717M	VU07103275127
Panel Venu 1417C	KC07134244023

**Sprzęt komputerowy:**

Typ urządzenia	Numer seryjny
<b>Stacja diagnostyczna do badań ogólnodiagnostycznych i mammograficznych</b>	
Komputer Dell Precision T1700	9NR1952
Monitor Dell S2415H	CN-0MG4R3-74261-4BH-232L
Karta medyczna EIZO MED-X4900	181445007180
UPS Eaton Ellipse PRO 1200	G360F13006
Drukarka HP LaserJet P1102	VNF3Q77502

<b>Stacja diagnostyczna do badań ogólnodiagnostycznych</b>	
Komputer Dell Precision T1700	4XR1952

Monitor Dell S2415H	CN-0MG4R3-74261-4BH-233L
Karta medyczna EIZO MED.-X4900	181445007177
UPS Eaton Ellipse PRO 1200	G360F13043
Drukarka HP LaserJet P1102	VNF8H78300

<b>Robot nagrywający EPSON</b>	
Robot nagrywający EPSON PP-100 II	T2BF003467

<b>Zestaw 2 detektorów cyfrowych DR ze stacją technika do aparatu RTG CE II firmy Pausch</b>	
Komputer Dell Optiplex 2020	HV19642
UPS Eaton Ellipse PRO 1600	G363F12019
Monitor Prolite T2252MTS	1128645200195

<b>Zestaw 2 detektorów cyfrowych DR ze stacją technika do aparatu RTG Odyssey firmy Quantum</b>	
Komputer Dell Optiplex 2020	8P29642
UPS Eaton Ellipse PRO 1200	G363F13010
Monitor Iiyama Prolite T2252MTS	1126845200198

Wykaz urządzeń DR objętych umową serwisową (ul. Żeromskiego 33) :

Wyroby medyczne:

<b>Detektor cyfrowy DR ze stacją technika do aparatu RTG CE II firmy Pausch</b>	
Panel Mars 1417V Wifi	KV07086085202

Sprzęt komputerowy:

<b>Detektor cyfrowy DR ze stacją technika do aparatu RTG CE II firmy Pausch</b>	
Komputer Dell Optiplex 2020	3Q29642
UPS Eaton Ellipse PRO 1600	
Monitor Prolite T2252MTS	

<b>Robot nagrywający EPSON</b>	
Robot nagrywający EPSON PP-100 II	T2BF003479

**ZAKRES CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH W RAMACH PRZEGLĄDU OKRESOWEGO APARATU RTG:**

Kolumna lampy RTG:

- Kontrola płynności ruchu kolumny w całym zakresie ruchu podłużnego oraz pionowego (regulacja FFD)
- Czyszczenie przewodnicy kolumny
- Kontrola stanu hamulców elektromagnetycznych oraz blokad kątowych
- Sprawdzenie dokładności pozycjonowania lampy RTG w pozycji w wiązką pionową i poziomą, regulacja
- Sprawdzenie stanu liny nośnej

Stół aparatu RTG:

- Kontrola płynności ruchu blatu w całym zakresie ruchu podłużnego i poprzecznego, regulacja
- Kontrola stanu ograniczników ruchu blatu
- Sprawdzenie wypoziomowania blatu
- Kontrola stanu i działania hamulców elektromagnetycznych
- Kontrola stanu przycisków nożnych
- Kontrola płynności ruchu szuflady w całym zakresie ruchu
- Regulacja zakresu ruchu i funkcji centrowania szuflady do pozycji kolumny (jeżeli konieczna)
- Czyszczenie i smarowanie przewodnicy szuflady

Statyw płucny:

- Sprawdzenie stanu kabli pod kątem występowania uszkodzeń
- Sprawdzenie stanu wszystkich pokryw
- Sprawdzenie docisku śrub mocujących statyw płucny do podłogi
- Sprawdzenie płynności ruchu panelu statywu oraz zabezpieczeń krańcowych
- Sprawdzenie stanu hamulca (regulacja w razie konieczności)
- Smarowanie przewodnic przeciwstag oraz panelu
- Wymiana liny nośnej (zalecana co 3 lata) - przegląd nie obejmuje dostawy liny nośnej Testy elektryczne:
- kontrola wyświetlacza i kontrolki sygnalizacyjnych LED
- sprawdzenie działania klawiatury i wyłączników elektrycznych
- Sprawdzenie obecności sygnałów dźwiękowych
- Sprawdzenie stanu lampy kolimatora i wyłącznika czasowego lampy

Generator rentgenowski:

- Kontrola docisku złącz przewodów, czyszczenie, smarowanie połączeń HV (wysokiego napięcia)
- Czyszczenie konsoli operatora oraz obudowy generatora
- Sprawdzenie stanu kabli połączeniowych generator-aparat RTG, generator-zasilanie oraz generator-konsola pod kątem występowania uszkodzeń
- Sprawdzenie stanu tanku wysokiego napięcia pod kątem występowania uszkodzeń, wycieku oleju
- sprawdzenie działania wyłącznika termicznego lampy RTG
- kontrola wyświetlacza i kontrolki sygnalizacyjnych LED
- sprawdzenie działania klawiatury i wyłączników elektrycznych
- Sprawdzenie obecności sygnałów dźwiękowych
- Sprawdzenie rotacji anody
- wykonanie procedury kalibracji lampy rentgenowskiej
- sprawdzenie zgodności pola promieniowania z polem świetlnym (kolimacja)
- kontrola dokładności i powtarzalności ustawienia napięcia lampy RTG oraz zależności prądowej
- kontrola powtarzalności dawki promieniowania
- Kontrola poprawności pracy dozymetru DAP (jeżeli dotyczy)

Dodatkowe czynności w ramach przeglądu:

- Sprawdzenie stanu etykiet ostrzegawczych i numerów seryjnych
- Sprawdzenie stanu stołu pod kątem występowania uszkodzeń lub brakujących części
- Sprawdzenie stanu kabli pod kątem występowania uszkodzeń
- Sprawdzenie stanu wszystkich pokryw
- utworzenie raportu serwisowego z wykonanego przeglądu

**SUGEROWANE DATY PRZEGLĄDÓW:**

<b>Lp.</b>	<b>Data przeglądu:</b>	<b>Zakres:</b>
1	30 listopad 2023	Aparat RTG Pausch CE II sn: 6032, 6033
2	30 listopad 2023	Aparat RTG Protec PRS 500B
3	29 marzec 2024	Sprzęt DR
4	29 listopad 2024	Aparat RTG Pausch CE II sn: 6032, 6033
5	29 listopad 2024	Aparat RTG Protec PRS 500B
6	28 marzec 2025	Sprzęt DR



ZAŁĄCZNIK NR 4 DO UMOWY OBSŁUGI SERWISOWEJ NR 1260

**LISTA OSÓB UPOWAŻNIONYCH ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO:**

<b>Zakres upoważnienia</b>	<b>Imię i nazwisko</b>
Podejmowanie decyzji o konieczności naprawy	Paweł Stradza, tel. 22 429 10 46 email: <a href="mailto:pstradza@cepelek.pl">pstradza@cepelek.pl</a>
Akceptowanie kalkulacji kosztów napraw	Paweł Stradza, tel. 22 429 10 46 email: <a href="mailto:pstradza@cepelek.pl">pstradza@cepelek.pl</a>
Potwierdzanie wykonania naprawy	Paweł Stradza, tel. 22 429 10 46 email: <a href="mailto:pstradza@cepelek.pl">pstradza@cepelek.pl</a>
Odbiór faktur VAT	efaktu ra <a href="mailto:kancelaria@cepelek.pl">kancelaria@cepelek.pl</a>