

NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

**SZPITAL WOJEWÓDZKI  
IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA  
UL. T. CHAŁUBIŃSKIEGO 7  
75 – 581 KOSZALIN**

NIP 669-10-44-410

REGON 330006292

BANK BOŚ O/Koszalin nr: 35 1540 1043 2001 8101 3130 0001

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH  
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(SIWZ)**

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

**PRZETARG NIEOGRANICZONY  
o wartości mniejszej niż 221 000 EURO**

TYTUŁ POSTĘPOWANIA:

**MAMMOGRAF CYFROWY**

NUMER POSTĘPOWANIA: TP.382.99.2019 JK

PODSTAWA PRAWNA: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2018.1986), zwana dalej ustawą Pzp

Zatwierdził, dnia 23.09.2019 r.

**DYREKTOR**  
Szpitala Wojewódzkiego w Koszalinie  
  
Istk. med. Andrzej Kondaszewski

**DZIAŁ I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup mammografu cyfrowego w ramach programu wieloletniego „Narodowy Program Zwalczania Chorób Nowotworowych”, zadanie pn.: Zakup aparatury diagnostycznej dla wczesnego wykrywania nowotworów – mammografy w 2019 r., finansowanego z części 46 – Zdrowie, działu 851 – Ochrona Zdrowia, rozdziału 85149 – Programy polityki zdrowotnej.
2. Nazwa i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień publicznych (CPV) - Urządzenia do mammografii. Kod CPV 33111650-2.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia opisujący potrzeby Zamawiającego został zawarty w [Załączniku nr 2 do SIWZ](#).

**DZIAŁ II. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**DZIAŁ III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Termin dostawy aparatu: do 18.11.2019 r.
2. Termin uruchomienia aparatu: do 19.06.2020 r.

**DZIAŁ IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu.

**DZIAŁ V. PODSTAWY WYKLUCZENIA**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia, tj.:
  - 1) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181-188, art. 189a, art. 218-221, art. 228-230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
    - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny,
    - c) skarbowe,
    - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
  - 2) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
  - 3) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 4) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej "kryteriami selekcji", lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
  - 5) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 6) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 7) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
  - 8) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji

- między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 9) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
  - 10) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 11) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 12) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

<b>DZIAŁ VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA</b>
---

1. W celu dokonania wstępnej oceny ofert w przedmiotowym postępowaniu, Wykonawca wraz z ofertą składa:
  - 1) formularz oferty – [Załącznik nr 1 do SIWZ](#);
  - 2) oświadczenie wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania – [Załącznik nr 4 do SIWZ](#).
2. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, Wykonawca na wezwanie Zamawiającego przedstawi następujące dokumenty:
  - 1) poświadczony przez Wykonawcę opis przedmiotu zamówienia – [Załącznik nr 2 do SIWZ](#);
  - 2) deklaracja zgodności z załącznikami;
  - 3) potwierdzenie jednostki notyfikowanej – nie dotyczy wyrobów medycznych należących do klasy I niesterylnej;
  - 4) dokumenty potwierdzające parametry przedmiotu zamówienia i parametry oceniane (katalog, strony katalogu, foldery, ulotki informacyjne, prospekty, itp.);
  - 5) szczegółowe oświadczenie producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające spełnienie wymagań technicznych – w przypadku braku możliwości potwierdzenia spełnienia wymagań technicznych ze względu na brak katalogów firmowych lub dokumentacji technicznej.
3. Dokumenty składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
4. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
5. W przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości przez Zamawiającego, co do prawdziwości oświadczeń potwierdzającego brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia lub potwierdzających spełniania warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów
6. Zamawiający w niniejszym postępowaniu na podstawie art. 24aa zastosuje „procedurę odwróconą” t.j. najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

<b>DZIAŁ VII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI</b>
--

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i wykonawcy przekazują faksem lub pocztą elektroniczną.

**DZIAŁ VIII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

Osoba upoważniona ze strony Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami:

Justyna Kałwińska-Kawa Inspektor ds. zamówień publicznych  
tel.: 94 34-88-415; fax.: 94 34-88-103; e-mail: justyna@swk.med.pl

**UWAGA:**

Czas pracy Działu Zamówień Publicznych: od poniedziałku do piątku w godzinach 7.25-15.00

**DZIAŁ IX. WADIUM**

Wykonawca przystępując do przetargu nie wnosi wadium.

**DZIAŁ X. OKRES ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Wykonawcy pozostają związani ofertą przez okres **30 dni** od upływu terminu do składania ofert.

**DZIAŁ XI. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY****1. Przygotowanie oferty:**

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym.
- 2) Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.
- 3) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 4) Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
- 5) Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz innymi przepisami prawa.
- 6) Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.
- 7) Zamawiający nie jest podmiotem wykonującym zadania z zakresu administracji publicznej i nie wymaga dokonania opłaty skarbowej, związanej z udzielonym pełnomocnictwem osoby do reprezentowania Wykonawcy.
- 8) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej SIWZ.
- 9) Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
- 10) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
- 11) Zaleca się aby wszystkie strony oferty były ponumerowane oraz spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwość dekompletacji zawartości oferty.

**2. Oferta wspólna**

- 1) W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki:
  - a) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - b) Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika.
  - c) Upoważnienie do pełnienia funkcji pełnomocnika wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów - należy załączyć je do oferty.
  - d) Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
  - e) Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

**3. Inne wymagania dotyczące przygotowania oferty**

Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym opakowaniu / zamkniętej kopercie w siedzibie Zamawiającego oraz opisać według poniższego wzoru:

„NAZWA WYKONAWCY  
NR POSTĘPOWANIA: TP.382.99.2019 JK

OFERTA NA MAMMOGRAF CYFROWY

SZPITAL WOJEWÓDZKI IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA  
UL. T. CHAŁUBIŃSKIEGO 7, 75-581 KOSZALIN  
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH”

NIE OTWIERAĆ PRZED .....(TERMIN OTWARCIA OFERT).....

DZIAŁ XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w Dziale Zamówień Publicznych do dnia 01.10.2019 r. do godz. 10.00
- Otwarcie ofert nastąpi w dniu 01.10.2019 r. o godz. 10.15 w siedzibie Zamawiającego. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający przekaże zebranych wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji. Po otwarciu ofert przekazane zostaną następujące informacje: nazwa i siedziba wykonawcy, którego oferta jest otwierana, cena, a także termin wykonania zamówienia, okres gwarancji, warunki płatności.

DZIAŁ XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- Cena oferty musi uwzględniać wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT.
- Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.
- Cena może być tylko jedna.
- Cena (cena brutto) = ilość x cena jednostkowa netto + wartość VAT

DZIAŁ XIV. KRYTERIA OCENY OFERTY

- Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

LP	KRYTERIUM	%	SPOSÓB OBLICZANIA
1	Cena	60%	Najniższa cena spośród ważnych ofert ----- X 60 Cena badanej oferty
2	Kryteria pozacenowe	40%	O1= Maksymalna pojemność cieplna anody lampy (pkt 11 SOPZ); O2= Wielkość nominalna małego ogniska mierzona zgodnie z normą typu IEC 60336 lub równoważną (pkt 13 SOPZ); O3= Możliwość wykonania zdjęć z min. 2 współczynnikami powiększenia o wartościach: 1,5x i współczynnikiem większym niż 1,5x (pkt 26 SOPZ); O4= Możliwość ustawienia głowicy lampy RTG w pozycji parkingowej (lampa wycofana z pola widzenia detektora) poprawiająca jakość pozycjonowania piersi. Automatyczny powrót lampy RTG do pozycji akwizycji po wciśnięciu przycisku ekspozycji przez technika (pkt 31 SOPZ); O5= Minimalny rozmiar piksela (pkt 35 SOPZ); O6= Minimalna grubość stolika detektora (pkt 38 SOPZ); O7= Możliwość zmiany strony i projekcji po wykonaniu badania oraz możliwość przenoszenia zdjęć między pacjentami w przypadku pomyłki technika (pkt 51' SOPZ); O8= Długość okresu gwarancji (pkt 11 SOPZ).  Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania za parametry pozacenowe (Omax) obliczona zostanie wg następującego wzoru:  Omax= O1+ O2+ O3+ O4+ O5+ O6+ O7+ O8  Łączna liczba punktów, które Wykonawca otrzyma za ofertę stanowić będzie sumę punktów za cenę oraz parametry pozacenowe.

- Wynik:  
Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z

ilością uzyskanych punktów.

#### DZIAŁ XV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### DZIAŁ XVI. WARUNKI UMOWY

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej SIWZ.
2. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
3. Najpóźniej w dniu zawarcia umowy Wykonawca dostarczy wymagania instalacyjne aparatu zgodne z rozporządzeniem Ministra zdrowia dotyczące pracowni mammografii.
4. Postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, który stanowi [Załącznik nr 3 do SIWZ](#).

#### DZIAŁ XVII. INFORMACJA O MOŻLIWOŚCI ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Dopuszcza się możliwość zmiany przedmiotu zamówienia wynikającego z oferty na podstawie, której zawarta została umowa, przy niższej lub niezwiększonej cenie, w przypadku, gdy:
  - 1) Wykonawca zaproponuje nowszy technologicznie produkt spełniający parametry określone w opisie przedmiotu zamówienia;
  - 2) Wykonawca wstrzyma wprowadzanie przedmiotu umowy do obrotu handlowego i zaproponuje produkt równoważny, spełniający parametry określone w opisie przedmiotu zamówienia;
  - 3) producent przedmiotu umowy wstrzyma produkcję i Wykonawca zaproponuje produkt równoważny, spełniający parametry określone w opisie przedmiotu zamówienia;
2. Dopuszcza się możliwość zmiany numeru katalogowego, kodu produktu i nazwy własnej przedmiotu umowy, w przypadku, gdy wykonawca zaproponuje taką zmianę.
3. Dopuszcza się możliwość obniżenia wielkości ceny, w przypadku, gdy Wykonawca w okresie realizacji umowy zaproponuje ten sam produkt w niższej cenie.
4. Dopuszcza się możliwość zmiany stawki podatku VAT na towary sprzedawane w ramach rozstrzygniętego postępowania. Zmiana ceny następuje nie wcześniej niż z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę podatku VAT.

#### DZIAŁ XVIII. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Odwołanie
  - 1) Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
  - 2) Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
    - a) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
    - b) określenia warunków udziału w postępowaniu;
    - c) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
    - d) odrzucenia oferty odwołującego;
    - e) opisu przedmiotu zamówienia;
    - f) wyboru najkorzystniejszej oferty.
  - 3) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
  - 4) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
  - 5) Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
  - 6) Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy.

- 7) W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 8) Na czynności, o których mowa w pkt 6, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
- 9) Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przestania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
- 10) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu a także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
- 11) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 8 i 9 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

## 2. Skarga do sądu

- 1) Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 2) W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
- 3) Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
- 4) Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 5) Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
- 6) W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania.
- 7) Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o prokuratorze.
- 8) Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wnioski o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.
- 9) W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.
- 10) Sąd na posiedzeniu niejawnym odrzuca skargę wniesioną po upływie terminu lub niedopuszczalną z innych przyczyn, jak również skargę, której braków strona nie uzupełniła w terminie.

## 3. Szczegółowe informacje na temat środków ochrony prawnej znajdują się w ustawie Prawo zamówień publicznych w Dziale VI.

### DZIAŁ XIX. INFORMACJA I DOSTĘP DO DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika, ul. T. Chałubińskiego 7, 75 – 581 Koszalin;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Szpitalu Wojewódzkim im. Mikołaja Kopernika jest Pani Anna Kobusińska, adres e-mail: [sekretariat@swk.med.pl](mailto:sekretariat@swk.med.pl), telefon: 94 34 88 545;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę mammografu cyfrowego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 5 lat kalendarzowych od dnia zakończenia realizacji umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
  - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
  - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
  - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

## DZIAŁ XX. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

### 1. Zasady udostępniania dokumentów

- 1) Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania.
- 2) Udostępnienie protokołu zainteresowanym odbywać się będzie wg poniższych zasad:
  - a) udostępnienie protokołu w siedzibie Zamawiającego:
    - Zamawiający udostępnia protokół wraz z załącznikami po złożeniu pisemnego wniosku;
    - Zamawiający udostępnia protokół wraz z załącznikami w miejscu oraz czasie przez niego wskazanym;
    - bez zgody Zamawiającego, wnioskodawca w trakcie wglądu do protokołu lub załączników nie może samodzielnie kopiować lub utrzymywać za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu treści złożonych ofert,
  - b) przesłanie kopii protokołu:
    - Zamawiający przesyła protokół lub załączniki w wersji papierowej lub elektronicznej zgodnie z wyborem wnioskodawcy po złożeniu pisemnego wniosku;
    - cena kopii 1 strony wersji papierowej wynosi 79 gr brutto;
    - jeżeli przesłanie kopii protokołu lub załączników zgodnie z wyborem wnioskodawcy jest z przyczyn technicznych znacząco utrudnione, w szczególności z uwagi na ilość żądanych do przesłania dokumentów, zamawiający informuje o tym wnioskodawcę i wskazuje sposób, w jaki mogą być one udostępnione.

### 2. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz Kodeksu Cywilnego.

## DZIAŁ XXI. ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz ofertowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
3. Projekt umowy.
4. Oświadczenie wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania.
5. Rzut Pracowni Mammografii.
6. Projekt osłon stałych dla obecnie funkcjonującej Pracowni Mammografii.



## FORMULARZ OFERTY

## 1. Dane Wykonawcy:

Nazwa i adres Wykonawcy:	.....
Województwo:	.....
KRS lub inny organ rejestrowy:	.....
Wielkość przedsiębiorstwa	1. mikroprzedsiębiorstwo; 2. małe przedsiębiorstwo; 3. średnie przedsiębiorstwo; 4. żadne z powyższych. (właściwe podkreślić)
Osoby upoważniona do kontaktu	Imię i nazwisko .....; Tel./fax ..... Adres e-mail:.....
Nr rachunku bankowego:	.....

## 2. Oferuję dostawę, zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

Lp.	Wyszczególnienie	Producent, nazwa/typ	Klasa wyrobu medycznego	Ilość	Cena netto	VAT w (%)	Cena brutto
1	Mammograf cyfrowy			1 szt.			
2	Koszt dostawy	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>
3	Koszt zainstalowania aparatu	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>
4	Koszt serwisowania aparatu w okresie gwarancji	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>
5	Koszt przeszkolenia personelu w zakresie obsługi aparatu	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>
6	Integracja aparatu z HIS Eskulap	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>	<del>.....</del>
Razem:						<del>.....</del>	

## PARAMETRY OCENIANE

Długość okresu gwarancji .....miesiące*
Maksymalna pojemność cieplna anody lampy (pkt 11 SOPZ) .....*
Wielkość nominalna małego ogniska mierzona zgodnie z normą typu IEC 60336 lub równoważną (pkt 13 SOPZ) .....*
Możliwość wykonania zdjęć z min. 2 współczynnikami powiększenia o wartościach: 1,5x i współczynnikiem większym niż 1,5x (pkt 26 SOPZ) <input type="checkbox"/> TAK* <input type="checkbox"/> NIE*
Możliwość ustawienia głowicy lampy RTG w pozycji parkingowej (lampa wycofana z pola widzenia detektora) poprawiająca jakość pozycjonowania piersi. Automatyczny powrót lampy RTG do pozycji akwizycji po wciśnięciu przycisku ekspozycji przez technika (pkt 31 SOPZ) <input type="checkbox"/> TAK* <input type="checkbox"/> NIE*
Minimalny rozmiar piksela (pkt 35 SOPZ) .....*
Minimalna grubość stolika detektora (pkt 38 SOPZ) .....*
Możliwość zmiany strony i projekcji po wykonaniu badania oraz możliwość przenoszenia zdjęć między pacjentami w przypadku pomyłki technika (pkt 52 SOPZ) <input type="checkbox"/> TAK* <input type="checkbox"/> NIE*
* opisu dokonuje wykonawca; brak określenia w ofercie oferowanych parametrów spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt.

## 3. Oświadczam, że:

- 1) akceptuję w całości wszystkie warunki zawarte w SIWZ;
- 2) składam ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w SIWZ, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wzorem umowy;
- 3) cena zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty;
- 4) akceptuję warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ przedmiotowego postępowania;
- 5) jestem związany/a niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert;
- 6) przewiduję/nie przewiduję powierzenie podwykonawcom ..... realizacji zamówienia w części .....;
- 7) zapoznałem/am się z postanowieniami umowy, określonymi w SIWZ i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- 8) wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*
- 9) ofertę niniejszą składamy na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)

## MAMMOGRAF CYFROWY

Nazwa/typ oferowanego aparatu: .....		
Producent: .....		
PARAMETRY GRANICZNE		
Lp.	Opis przedmiotu zamówienia (wymogi graniczne)	Potwierdzenie
1	Mammograf z cyfrowym detektorem obrazu, spełniający dyrektywę RoHS 2011/65/EU, dedykowany do skryningu oraz diagnostyki, spełniający wymagania polskiego prawa	Podać
2	Detektor cyfrowy, lampa RTG	Podać producenta i model detektora
3	Konstrukcja mammografu umożliwiaiąca przyszłą rozbudowę o opcję tomosyntezy – opcja jest dopuszczona do sprzedaży i użytku komercyjnego, nie jest w trakcie procedury programu badawczego na dzień składania ofert	Podać nr katalogowy opcji
4	Konstrukcja mammografu umożliwiaiąca przyszłą rozbudowę o opcję mammografii spektralnej z kontrastem – opcja jest dopuszczona do sprzedaży i użytku komercyjnego, nie jest w trakcie procedury programu badawczego na dzień składania ofert	Podać nr katalogowy opcji
5	Generator wysokoczęstotliwościowy o mocy wyjściowej min. 5 [kW] zintegrowany w statywie (gantry)	
6	Minimalny zakres wysokiego napięcia 25-35 [kV]	Podać zakres
7	Maksymalna wartość ekspozycji – min. 500 [mAs]	Podać
8	Dokładność regulacji napięcia - skok max co 1 [kV]	
9	Cyfrowe wyświetlanie parametrów ekspozycji, tj. kV, mAs, materiał anody, rodzaj filtra	
10	Lampa RTG wyposażona w anodę wirującą jedno- lub dwumateriałowa	Podać materiały anody
11	Pojemność cieplna anody lampy min. 300 [kHU]	Podać Największa wartość – 5 pkt Pozostałe wartości – 0 pkt
12	Wielkość nominalna dużego ogniska mierzona zgodnie z normą typu IEC 60336 lub równoważną max. 0.3 [mm]	Podać
13	Wielkość nominalna małego ogniska mierzona zgodnie z normą typu IEC 60336 lub równoważną max. 0.15 [mm]	Podać Najmniejsza wartość – 5 pkt Pozostałe wartości – 0 pkt
14	Filtr/ filtry kształtujące charakterystykę promieniowania	Podać
15	Automatyka AEC	
16	Automatyczna i ręczna kontrola kompresji	
17	Automatyczna dekompresja po ekspozycji	
18	Wolnostojący statyw mammograficzny	
19	Możliwość dekompresji pacjentki w przypadku awarii systemu (manualna lub automatyczna) np. zaniku napięcia zasilającego	
20	Źródło promieniowania RTG i stolik z panelem detektora cyfrowego zamocowane na przeciwległych krańcach ramienia „C”	
21	Zakres ruchu głowicy w pionie (ruch motorowy) – min. 71-140 [cm]	Podać
22	Możliwość ustawienia głowicy w pozycji -180° (detektor na górze, lampa na dole)	
23	Motorowy obrót głowicy pomiędzy zdjęciami CC i skośnymi	
24	Zakres obrotu głowicy min. 350° – głowica o izocentrycznym ruchu obrotowym	Podać
25	Odległość ognisko – detektor obrazu min. 65 [cm]	Podać
26	Zestaw do zdjęć powiększonych o współczynniku powiększenia min. 1,5x	Podać Możliwość wykonania zdjęć z min. 2 współczynnikami powiększenia o wartościach: 1,5x i współczynniku większym niż 1.5x – 5 pkt Możliwość wykonania zdjęć tylko z jednym współczynnikiem powiększenia o wartości 1,5x – 0 pkt
27	Sterowanie ruchem płytki dociskowej góra/dół oraz ruchu głowicy góra/dół za pomocą przycisków ręcznych i nożnych (dwa zestawy)	

	przycisków nożnych) lub za pomocą przycisków nożnych oraz pokręteł	
28	Komplet płytek do kompresji dla wszystkich formatów ekspozycji: – Płytkę dużego formatu min.23x29cm – Płytkę do zdjęć celowanych – Płytkę do zdjęć z powiększeniem wraz z zestawem do powiększeń – Płytkę małego formatu min.18 x 23 cm z możliwością przesuwania części uciskającej wzdłuż dłuższej krawędzi detektora	
29	Automatyczne rozpoznawanie wielkości zainstalowanej płytki dociskowej i automatyczne dopasowywanie kolimacji do tej wielkości (autodetekcja), możliwość manualnej zmiany pola kolimacji	
30	Ośłona twarzy pacjentki do badań 2D	
31	Możliwość ustawienia głowicy lampy RTG w pozycji parkingowej (lampa wycofana z pola widzenia detektora) poprawiająca jakość pozycjonowania piersi. Automatyczny powrót lampy RTG do pozycji akwizycji po wciśnięciu przycisku ekspozycji przez technika	Tak – 5pkt Nie – 0 pkt
32	Wyświetlacz aparatu podaje min. siłę ucisku i grubość piersi po uciśnięciu	
33	Detektor cyfrowy o wymiarach min. 23 cm x 29 cm w technologii konwersji pośredniej (CsI) lub bezpośredniej (Se) promieniowania na sygnał elektryczny	
34	Wymagane formaty min. 18 cm x 23cm i min. 23 cm x 29 cm	
35	Rozmiar piksela - max. 100 [µm]	Najmniejszy rozmiar piksela – 5 pkt Pozostałe – 0 pkt
36	Zakres dynamiki min. 14 [bit]	Podać
37	Kratka przeciwrzproszeniowa - zapewniająca redukcję promieniowania rozproszonego	
38	Grubość stolika detektora od strony klatki piersiowej	Podać [mm] Najmniejsza wartość grubości stolika detektora – 5 pkt Pozostałe wartości – 0 pkt
39	Stół operatora z szybą ochronną dla operatora – ekwiwalent min. 0,5 [mm Pb]	Podać
40	Monitor, komputer, klawiatura obsługowa, mysz, pulpit ekspozycji (stanowisko - konsola technika) Stacja akwizycyjna wraz z zainstalowaną aplikacją posiadająca niezbędne funkcje do wykonania badania wraz z możliwością importu Dicom Modality Worklist z zewnętrznego systemu HIS/RIS	
41	Monitor obsługowy dla technika - LCD min. 19", min. (1280x1024 piksele)	Podać
42	System operacyjny kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego środowiskiem Windows	Podać
43	Pamięć operacyjna RAM – min. 8 [GB]	Podać
44	Dysk twardy (HD) – min. 1 [TB]	Podać
45	Nagrywarka CD/DVD umożliwiająca zapis obrazów w formacie DICOM	
46	Sterowanie funkcjami mammografu i wprowadzania danych z konsoli technika	
47	Możliwość manualnego wprowadzania danych demograficznych pacjenta	
48	Czas do wyświetlenia na konsoli obrazów każdorazowo po wykonaniu projekcji mammograficznej [≤ 15s]	
49	Funkcje: – zmiana kontrastu i jasności, – powiększenie obrazu, – dodawanie tekstu do obrazu, – nanoszenie znaczników mammograficznych w postaci graficznej i / lub literowej, – wyświetlanie zdjęcia poglądowego każdorazowo po wykonaniu projekcji mammograficznej z możliwością akceptacji lub bądź odrzucenia, – pomiar wartości pikseli w zaznaczonym regionie (ROI), – pomiar długości	
50	Interfejs sieciowy z funkcjonalnością: - DICOM Send	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DICOM Storage Commitment,</li> <li>- DICOM Basic Print,</li> <li>- DICOM Storage</li> <li>- DICOM Modality Worklist,</li> <li>- DICOM Modality Performed Procedure</li> </ul>	
51	Kompatybilność przesyłanych obrazów z oferowaną stacją obrazowo-opisową (w tym badań tomosyntezy po rozbudowie)	
52	Możliwość zmiany strony i projekcji po wykonaniu badania oraz możliwość przenoszenia zdjęć między pacjentami w przypadku pomyłki technika	Tak – 5pkt Nie – 0 pkt
Stacja diagnostyczna (obrazowo-opisowa) lekarska z oprogramowaniem		
53	<p>Stanowisko obrazowo – opisowe:</p> <p>Stacja opisowa do mammografii spełniająca wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 18 lutego 2011r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej oraz Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 6 listopada 2013r. w sprawie świadczeń gwarantowanych w zakresie programów zdrowotnych</p>	
54	Pamięć operacyjna RAM – min. 32 [GB]	Podać
55	Dysk twardy SSD min. 512 [GB] z systemem operacyjnym kompatybilnym z posiadanym przez Zamawiającego środowiskiem Windows współpracujący z AD	Podać
56	Graficzna karta medyczna dedykowana do obsługi monitora/monitorów obrazowych i monitora RIS	
57	Komputer (umożliwiający podłączenie trzech monitorów jednocześnie – jeden/dwa monitory medyczne oraz monitor opisowy RIS), mysz, klawiatura komputerowa	
58	<p>Dwa sparowane diagnostyczne monitory obrazowe LCD wysokiej klasy (zgodnie z obowiązującym prawem)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przekątna monitora <math>\geq 21''</math>,</li> <li>- kalibracja w standardzie DICOM</li> <li>- monitory parowane,</li> <li>- prezentacja obrazu w pionie,</li> <li>- rozdzielczość każdego monitora min. 5 MP</li> <li>- jasność każdego monitora <math>\geq 500</math> cd/m<sup>2</sup></li> </ul>	Podać
59	Głębokość obrazowania monitora min. 10 [bit]	
60	Monitor opisowy RIS - min 19"	
61	Interfejs sieciowy - min. 1 [GB/s]	
62	<p>Komunikacja poprzez DICOM 3.0:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DICOM Send</li> <li>- DICOM Storage Commitment,</li> <li>- DICOM Basic Print,</li> <li>- DICOM Storage</li> </ul>	
63	Oddzielna klawiatura obsługowa (pad) dedykowana do przeglądania obrazów z badań mammograficznych	
64	Oprogramowanie umożliwiające min. zmianę jasności, kontrastu, porównywanie serii, pomiary geometryczne, powiększenia, przesunięcia obrazu, skali, narzędzie lupy	
65	<p>Oprogramowanie umożliwiające min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– automatyczne umieszczanie na monitorach 5 MPIx- obrazów CC bok do boku oraz projekcji MLO piersi lewej po stronie prawej, a piersi prawej po stronie lewej;</li> <li>– jednoczesną prezentację kompletu czterech obrazów mammograficznych jednej pacjentki;</li> <li>– porównywanie badania mammograficznego obecnego z wcześniejszym, także wykonanego na sprzęcie od różnych producentów;</li> </ul> <p>oglądanie obrazów w pełnej rozdzielczości</p>	
66	Oprogramowanie umożliwiające zmianę skali: dopasowanie obrazu do ekranu, wyświetlania 1:1, w realnej skali	
67	Funkcje: automatycznego wyrównania piersi, wyświetlania poszczególnych kwadrantów piersi	
68	Automatyczne wczytywanie badań archiwalnych z systemu PACS przed opisaniem badań bieżących (prefetching)	
69	Import plików DICOM z zewnętrznego nośnika (płyta CD/DVD, pendrive, dysk USB)	
70	Export plików DICOM na zewnętrzny nośnik (płyta CD/DVD, pendrive, dysk USB)	
71	Możliwość przeglądania i analizy obrazów z tomosyntezy	

72	Możliwość przeglądania i analizy obrazów mammografii spektralnej	
73	Możliwość przeglądania obrazów MRI	
74	Możliwość przeglądania obrazów USG	
75	Funkcje poprawy obrazu z wieloma ustawieniami WL/LUT oraz dostosowanie LUT	
76	Możliwość definiowania protokołów wyświetlania	
77	Fantomy do wykonywania testów w mammografii cyfrowej zgodnie z obowiązującym prawem, tj.: 1) fantom z PMMA (o rozmiarze odpowiadającym rozmiarowi detektora) - grubość 4,5 cm fantom jednorodny do oceny artefaktów; 2) fantom PMMA (o rozmiarze odpowiadającym rozmiarowi detektora) o grubości co najmniej 2 cm, 4,5 cm i 7 cm do oceny systemu AEC z możliwością pomiaru SNR; 3) fantom do oceny jakości, na którym są widoczne elementy imitujące: włókna o średnicach minimalnie 0,75 mm, mikrozwapnienia o średnicach minimalnie 0,32 mm, masy lite o grubościach minimalnie 0,75 mm; 4) fantom o jednorodnej strukturze siatki o oczku około 1 cm.	
78	Wykonanie testów akceptacyjnych, specjalistycznych zgodnie z Polskim ustawodawstwem oraz zgodnie z (European Guidelines for Quality Assurance in Breast Cancer Screening and diagnosis 4th edition)	
79	Dostęp do surowych danych (raw data) z możliwością ich eksportu na zewnętrzny nośnik (płyta CD/DVD, pendrive, dysk USB)	
<b>INNE WYMAGANIA</b>		
1	Gwarancja min. 24 miesiące	<p>Podać Długość okresu gwarancji Zamawiający dokona oceny tego kryterium w zakresie od 25 miesięcy do 60 miesięcy. Max 5 pkt.</p> <p>Okres gwarancji badanej oferty ..... X 5 Najdłuższy okres gwarancji spośród ważnych ofert</p>
2	Instrukcje obsługi w języku polskim do wszystkich oferowanych składowych systemu – dostarczone wraz z aparatami w postaci wydrukowanej i elektronicznej	
3	Rok produkcji od 2019, sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany, nierekondycjonowany	
4	Szkolenie personelu obsługującego aparaturę w siedzibie Zamawiającego przez okres min. 5 dni	
5	Wszystkie niezbędne dokumenty wymagana do dopuszczenia aparatu mammograficznego do użytku w tym obliczenie osłon stałych, testy akceptacyjne, testy specjalistyczne	
6	Integracja z systemem ESKULAP – HIS w zakresie: – przesyłu badań do obecnie wykorzystywanego systemu PACS Zamawiającego (VuePacs firmy Carestream i serwisowanego przez Philips Polska); – przesyłu listy roboczej bezpośrednio z systemu HIS obecnie wykorzystywanego przez Zamawiającego; – przesyłu informacji o zakończeniu badania z PACS do HIS (po protokole HL7). Informacja jest tworzona po przesłaniu badania z aparatu do PACS; – Koszty wszystkich licencji jak i prac serwisowych pokrywa Wykonawca.	

## PROJEKT UMOWY SPRZEDAŻY NR ... .TZ.WM.TP.382.99.2019 JK

zamówienie w trybie przetargu nieograniczonego art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych

Umowa zawarta w dniu .....2019 roku w Koszalinie, pomiędzy:

Szpitałem Wojewódzkim im. Mikołaja Kopernika

ul. T. Chałubińskiego 7, 75 – 581 Koszalin

NIP: 669-10-44-410, REGON: 330006292, KRS: 0000006505

reprezentowanym przez Andrzeja Kondaszewskiego – Dyrektora  
zwanym dalej *Kupującym*

a

NIP:.....REGON:.....KRS:.....

reprezentowanym przez: .....

zwanym dalej *Sprzedawcą*

### § 1

1. Sprzedawca zobowiązuje się do sprzedaży i dostarczenia Kupującemu ..... za cenę i w ilości jak w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy i będącej integralną częścią umowy.
2. Wartość umowy wynosi ....., w tym:
  - 1) aparat netto: ..... zł, brutto: ..... zł.,
  - 2) dostawa aparatu: ..... zł, brutto: ..... zł.,
  - 3) instalacja aparatu: ..... zł, brutto: ..... zł.,
  - 4) serwis aparatu w okresie gwarancji: ..... zł, brutto: ..... zł.,
  - 5) szkolenie personelu w zakresie obsługi aparatu: ..... zł, brutto: ..... zł.,
  - 6) integracja aparatu z HIS Eskulap: ..... zł, brutto: ..... zł..
3. Sprzedawca poniesie koszt:
  - 1) Dostarczenia aparatu do Kupującego;
  - 2) Montażu i uruchomienia aparatu u Kupującego;
  - 3) Przeszkolenie personelu w zakresie obsługi;
  - 4) Ubezpieczenia aparatu na czas dostawy i do czasu uruchomienia;
  - 5) Integracji aparatu z HIS Eskulap
4. Dostawa aparatu nastąpi w terminie do 18.11.2019 r. – po wcześniejszym ustaleniu miejsca dostawy z ....., tel. ....
5. Montaż, uruchomienie aparatu z wymaganymi pozwoleniami, przeszkolenie personelu w zakresie obsługi oraz integracja aparatu z HIS Eskulap nastąpi po wykonaniu prac adaptacyjnych Pracowni Mammografii przez Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym jednak nie później niż do 19.06.2020 r.

### § 2

1. Długość udzielanej gwarancji na aparat – min. .... miesiące, obejmujący naprawy i przeglądy okresowe aparatu zgodnie z zaleceniami producenta oraz dojazd serwisu i roboczo-godziny.
2. Gwarancja produkcji części zamiennych minimum 10 lat.
3. Aparat podłączony do 24 godzinnego serwisu zdalnego w celu szybkiego zidentyfikowania i rozwiązania problemów, poprzez dostęp do logów błędów, które rejestrują pracę aparatu.
4. Serwis monitorujący całodzienną eksploatację aparatu, poprzez dostęp do logów błędów, które rejestrują pracę aparatu.
5. Reakcja serwisu po zgłoszeniu awarii w okresie gwarancji do 2 dni roboczych. W przypadku awarii oprogramowania dopuszcza się możliwość serwisu zdalnego telefonicznego.
6. Maksymalny czas naprawy w przypadku braku konieczności sprowadzania części zamiennych do 3 dni roboczych.
7. Maksymalny czas naprawy w przypadku konieczności sprowadzania części zamiennych do 5 dni roboczych
8. Aktualizacja oprogramowania zainstalowanego w aparacie w okresie trwania gwarancji w ramach ceny oferty.
9. Instrukcja obsługi w języku polskim
10. Szkolenia dla personelu medycznego z zakresu obsługi aparatu w momencie jego instalacji i odbioru oraz 1-2 miesiące po instalacji.
11. W cenie aparatu znajduje się komplet akcesoriów, okablowania itp. asortymentu niezbędnego do uruchomienia i funkcjonowania aparatu jako całości w wymaganej specyfikacją konfiguracji
12. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy (nie dłuższy niż 48 h) w dni robocze (od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
13. Liczba napraw gwarancyjnych tego samego podzespołu/elementu uprawniająca do wymiany podzespołu/elementu na nowy - maksymalnie 2.

14. Gwarancja obejmuje wszystkie koszty związane z przeglądami, dojazdem i usunięciem usterki
15. Po upływie okresu gwarancji istnieje możliwość podpisania umowy serwisowej określającej szczegółowo warunki przeglądów i napraw pogwarancyjnych.
16. Okresowe przeglądy techniczne z niezbędnymi testami w cenie dostawy – minimum raz w roku przez okres trwania gwarancji lub częściej jeśli wymaga tego zalecenie dostawcy/producenta, przy czym ostatni przegląd należy przeprowadzić w miesiącu kończącym okres gwarancji.
17. Okresowe przeglądy techniczne należy zakończyć stosownymi certyfikatami.
18. Okresowe przeglądy techniczne odbywać się będą w miejscu użytkowania.
19. Za terminowość wykonanych przeglądów w okresie gwarancji odpowiedzialny jest Sprzedawca.

### § 3

1. Zapłata za aparat i dostawę aparatu (§ 1 ust. 2 pkt 1 i 2) nastąpi w formie przelewu bankowego na rachunek Sprzedawcy nr ..... do 60 dni od dnia doręczenia faktury wraz z protokołem zdawczo-odbiorczym z dostawy i odbioru sprzętu.
2. Zapłata za pozostałe elementy (§ 1 ust. 2 pkt 3-6) nastąpi w formie przelewu bankowego na rachunek Sprzedawcy nr ..... do 60 dni od dnia doręczenia faktury wraz z protokołem.
3. Kupujący wymaga, aby każda faktura z § 3 była opisana numerem realizowanej umowy.

### § 4

1. Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w przypadku:
  - 1) niezrealizowania umowy w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 4 w wysokości 15% wartości brutto umowy określonej w § 1 ust. 2;
  - 2) usuwania awarii lub wymiany sprzętu na wolny od wad w wysokości 0,2 % wartości brutto przedmiotu umowy zgłoszonego jako awaryjny, za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia ustalonego terminu usunięcia awarii lub wymiany sprzętu na nowy lub dostawy sprzętu zastępczego, liczony od terminu zakończenia okresu oczekiwania na usunięcie awarii lub wymiany sprzętu.
  - 3) odstąpienia od umowy przez Kupującego z przyczyn zależnych od Sprzedawcy - w wysokości 15% wartości brutto umowy, określonej w § 1 ust. 2.
2. Kupujący zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
3. Zapłata kar umownych następuje na pisemne wezwanie Kupującego w terminie 10 dni od dnia otrzymania wezwania.

### § 5

Nadzór nad montażem i czynności odbiorowe aparatu ze strony Kupującego prowadzić będzie:.....

### § 6

1. Zmiana wierzyciela dokonana bez zgody podmiotu tworzącego Kupującego jest nieważna.
2. Zmiana wierzyciela dokonana bez pisemnej zgody Ministra Zdrowia jest nieważna.

### § 7

1. Sprzedawca wraz z aparatem dostarczy:
  - 1) Wymagane prawem dokumenty właściwe dla przedmiotu zamówienia w celu jego uruchomienia i eksploatacji, w tym między innymi obliczenie osłon stałych przed promieniowaniem rtg, testy specjalistyczne, testy akceptacyjne.
  - 2) Wypełniony paszport techniczny danego aparatu.
  - 3) Instrukcję bhp aparatu w języku polskim.
  - 4) Instrukcję obsługi aparatu w języku polskim.
2. Uruchomienie aparatu oraz przeszkolenie personelu nastąpi protokolarnie w terminie uzgodnionym z Kupującym, przy czym okres gwarancji liczony będzie od dnia uruchomienia aparatu i przeszkolenia personelu, zgodnie z protokołem odbioru zawierającym:
  - 1) Nazwę i typ aparatu;
  - 2) Numer fabryczny aparatu;
  - 3) Rok produkcji aparatu;
  - 4) Producent;
  - 5) Data uruchomienia;
  - 6) Listę przeszkolonych pracowników;
  - 7) Odnotowanie przekazania instrukcji obsługi dla personelu obsługującego.
  - 8) Wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania okresowej konserwacji, okresowej lub doraźnej obsługi serwisowej, aktualizacji oprogramowania, okresowych lub doraźnych przeglądów, regulacji, kalibracji, wzorcowań, sprawdzeń lub kontroli bezpieczeństwa, które zgodnie z instrukcją używania wyrobu nie mogą być wykonywane przez użytkownika (zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych Dz.U.2017.211 t.j.)



- 9) Wykaz dostawców specjalnych części zamiennych i materiałów, części zużywalnych lub materiałów eksploatacyjnych określonych przez wytwórcę wyrobu (zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych Dz.U.2017.211 t.j.).

§ 8

Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

§ 9

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 10

Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy, strony poddadzą rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo Sądowi w Koszalinie.

§ 11

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:

1. Oferta.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
3. Wykaz dostawców specjalnych części zamiennych.
4. Wykaz podmiotów upoważnionych wykonywania czynności serwisowych.
5. Wymagania instalacyjne aparatu.

KUPUJĄCY:

SPRZEDAWCA:

## ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SIWZ

**Zamawiający:**

Szpital Wojewódzki im. M. Kopernika  
ul. T. Chałubińskiego 7  
75-581 Koszalin

**Wykonawca:**

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:  
NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Mammograf cyfrowy (*nazwa postępowania*), prowadzonego przez Szpital Wojewódzki im. M. Kopernika, ul. T. Chałubińskiego 7 w Koszalinie, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 ustawy Pzp.

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział wykluczenie wykonawcy z postępowania na podstawie ww. przepisu]

2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp*). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

.....

.....

.....

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:  
..... (podać pełną nazwę/firmę,  
adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania  
o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:  
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w  
zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)