*Załącznik nr 9 do SWZ*

**Wzór umowy**

UMOWA Nr ......./……../2022

Zawarta w dniu …………………… roku pomiędzy:

**Świętokrzyskim Centrum Onkologii Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej** z siedzibą w Kielcach,
ul. Artwińskiego 3 (nr kodu: 25-734), REGON: 001263233, NIP: 959-12-94-907, zwanym w treści umowy **„Zamawiającym”**, w imieniu którego działa:

1. ……………………………………………………………………………………………..…

2. …………………………………………………………………………………………..……

a

………………………………………………………………………………………………………………

REGON: ………………….. NIP: ………………….. zwanym w treści umowy **„Wykonawcą”**, w imieniu którego działa:

1. ……………………………………………………………………………………………..…

2. …………………………………………………………………………………………..……

Strony zgodnie oświadczają, że umowa została zawarta na zasadach ustalonych ustawą z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych na podstawie wygranego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego z dnia ………………… roku na warunkach określonych w postępowaniu.

Strony zawarły umowę następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem umowy jest **Zakup i instalacja systemu do poprawy procesów diagnostycznych w Zakładzie Patologii Nowotworów - Skaner preparatów histopatologicznych wraz z oprogramowaniem do zarządzania cyfrowymi prepartami
i telekonsultacji oraz modułem analizy obrazu - kpl.1** dla Świętokrzyskiego Centrum Onkologii w Kielcach, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, parametrami technicznymi i wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do niniejszej umowy (opis przedmiotu zamówienia) stanowiącym jej integralną część.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego własności urządzeń opisanych w ust. 1, ich wydania, montażu, instalacji i szkolenia (jeśli dotyczy), a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru wskazanych rzeczy i zapłaty Wykonawcy ceny określonej w § 4 Umowy.
3. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy określony w ust. 1.
4. Wykonawca oświadcza, że:
	1. cały przedmiot umowy jest fabrycznie nowy,
	2. oferowany przedmiot umowy jest kompletny ze wszystkimi podzespołami, częściami i materiałami niezbędnymi
	do uruchomienia i użytkowania,
	3. oferowany przedmiot umowy spełnia wymogi Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wprowadzony do obrotu i używania w Polsce zgodnie z obowiązującymi Dyrektywami UE oraz oznaczony znakiem CE.
6. Specyfikacja warunków zamówienia wraz z załącznikami oraz oferta Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§ 2**

**Dostawa**

1. Dostawa, montaż, instalacja przedmiotu umowy oraz szkolenie w zakresie obsługi (jeśli dotyczy) w całości nastąpi w terminie
do **30 listopada 2022 roku.**.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy:
	1. na koszt i ryzyko Wykonawcy,
	2. w cenie określonej w ofercie.
3. W ramach umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
4. dostarczenia przedmiotu umowy posiadającego wymagane dokumenty do siedziby Zamawiającego,
5. rozładowania przedmiotu umowy przez własnych pracowników, a gdy Wykonawca korzysta z usług firm przewozowych, przez pracownika tej firmy z samochodu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
6. przeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i racjonalnej eksploatacji (jeśli dotyczy).
7. Zamawiający zapewnia niezbędne warunki organizacyjne umożliwiające dostęp pracownikom Wykonawcy do pomieszczeń Zamawiającego – w zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej umowy.
8. Odbiór przedmiotu umowy odbędzie się przy obecności pracowników: Zakładu Patologii Nowotworów oraz Zakładu Aparatury Medycznej. Protokół odbioru winien być podpisany przez co najmniej 2 osoby tj. Kierownika Zakładu Patologii Nowotworów oraz wyznaczonego pracownika Zespołu Aparatury Medycznej.
9. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego lub za pośrednictwem poczty mailowej poinformowania osoby upoważnionej ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy, nie później niż na 3 dni przed planowanym odbiorem.

**§ 3**

**Wymagania jakościowe**

1. Wykonawca gwarantuje, że sprzęt dostarczony w ramach niniejszej umowy będzie zgodny z wymogami stawianymi przez Zamawiającego zawartymi w SWZ i załącznikach i będzie posiadał wszystkie wymagane prawem dokumenty.
2. Wykonawca ma obowiązek dostarczenia wraz przedmiotem umowy:
	1. instrukcji obsługi w języku polskim,
	2. dokumentacji technicznej przedmiotu umowy,
	3. wykazu materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji przedmiotu umowy (jeśli dotyczy).
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przedmiot umowy do momentu dokonania odbioru przez Zamawiającego.
4. Wykonawca w porozumieniu z upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego sporządzi harmonogram planowanych przeglądów. Przeprowadzenie przeglądu Wykonawca potwierdzi protokołem, kartą pracy lub raportem serwisowym i przekaże go Zamawiającemu.

**§ 4**

**Płatności i ceny**

1. Za wykonanie umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę:

**netto – ……………………..zł**

**brutto – ………………….. zł**

(słownie: ………………………………………………………………………….…………/……).

1. Cena przedmiotu umowy obejmuje jego wartość, wszystkie określone prawem podatki oraz inne koszty związane z realizacją umowy wymienione w § 2, w tym koszty transportu do siedziby Zamawiającego.
2. Zapłata za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT po protokolarnym odbiorze prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, w ciągu **30 dni** od daty doręczenia faktury Zamawiającemu. Termin zapłaty winien być wpisany na fakturze VAT.
3. Termin zapłaty uważa się za dotrzymany przez Zamawiającego, jeśli konto bankowe Wykonawcy zostanie uznane kwotą należną najpóźniej w ostatnim dniu terminu płatności.
4. Akceptowane będą faktury elektroniczne przesyłane na adres mailowy: finanse@onkol.kielce.pl.
5. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury bez podpisu osoby upoważnionej.
6. Jeżeli w wyniku realizacji umowy powstanie u Zamawiającego obowiązek podatkowy na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, kwota należnego podatku VAT zostanie rozliczona z urzędem skarbowym przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku, gdy Wykonawca doliczy do wynagrodzenia netto nienależny podatek VAT, to Zamawiający dokona obniżenia tego wynagrodzenia o kwotę podatku VAT, którą obowiązany jest rozliczyć zamiast Wykonawcy na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania, w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych przedmiotową Umową. Ponadto Wykonawca oświadcza, że pochodzenie towaru, który jest przedmiotem umowy jest legalne i według jego wiedzy nie uczestniczy w łańcuchy transakcji mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT.

**§ 5**

**Warunki gwarancji i serwisu**

1. Okres gwarancji dla przedmiotu umowy wynosi: **…….… miesięcy** (zgodnie ze złożoną ofertą) i rozpoczyna bieg od daty zakończenia realizacji przedmiotu umowy i podpisania przez strony protokołu odbioru.
2. Przeglądy techniczne urządzeń wymagane / zalecane przez producenta w okresie gwarancji są wliczone w cenę przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi materiałami niezbędnymi do wykonania wymaganych przeglądów w trakcie trwania gwarancji, przy czym ostatni przegląd musi być wykonany w ostatnim miesiącu okresu gwarancji.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia przeglądów, zgodnie z zaleceniami producenta. Przeprowadzenie przeglądu Wykonawca potwierdzi stosownym protokołem lub wpisem w karcie pracy i przekaże dokument Zamawiającemu.
4. Czynności serwisowe wykonywane będą przez osoby posiadające kwalifikacje zapewniające należyte wykonywanie usług oraz posiadają uprawnienia potwierdzone przez producenta sprzętu (szkolenia, certyfikaty, zaświadczenia). Na życzenie Zamawiającego, dokumenty potwierdzające uprawnienia Wykonawca niezwłocznie przedstawi do wglądu Zamawiającemu.
5. Okres gwarancji zostanie przedłużony o ilość dni przerwy w użytkowaniu uszkodzonego urządzenia.
6. Wykonawca gwarantuje dostępność części przez minimum 10 lat, a w przypadku sprzętu IT minimum 5 lat od daty sprzedaży.
7. Wykonawca gwarantuje możliwość zgłaszania awarii w dni robocze z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
8. Czas reakcji (przyjęcie zgłoszenia, podjęcie naprawy) serwisu gwarancyjnego nie może przekraczać **48 godzin w dni** robocze od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego.
9. Wykonawca gwarantuje interwencje serwisu w siedzibie Zamawiającego lub zdalnie w ciągu maksymalnie **72 godzin** w dni robocze od chwili zgłoszenia awarii, wady lub usterki, mailowo lub za pomocą faxu przez użytkownika.
10. W przypadku wystąpienia wad lub usterek, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w ciągu maksymalnie **7 dni roboczych** od podjęcia naprawy, a w przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy z zagranicy w ciągu maksymalnie 21 dni roboczych .
11. Czynności serwisowe będą wykonywane w siedzibie Zamawiającego lub zdalnie.
12. W przypadku konieczności transportu uszkodzonego elementu urządzenia lub urządzenia podlegającego naprawie lub wymianie do i z punktu serwisowego, koszty transportu pokrywa Wykonawca.
13. W czasie gwarancji, w okresie przestoju aparatu (awaria, naprawa, przegląd) trwającego dłużej niż 21 dni roboczych oferent zobowiązany jest dostarczyć aparat o podobnych parametrach na swój koszt do czasu zakończenia naprawy (w miarę możliwości).
14. Zawiadomienie o reklamacji, niezwłocznie po ich ujawnieniu, zostanie przesłane na adres e-mail Wykonawcy oraz potwierdzone telefonicznie na numery kontaktowe określone w ofercie Wykonawcy.
15. W przypadku wymiany lub naprawy, okres gwarancji na daną rzecz biegnie od początku.
16. Wykonawca odpowiada za wady również po okresie gwarancji, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu gwarancji. Zawiadomienie uznaje się za skuteczne także w przypadku jego wysłania do Wykonawcy za pośrednictwem poczty mailowej.
17. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy powstałe na skutek niewłaściwego postępowania Zamawiającego, tzn. postępowania niezgodnego z instrukcją producenta.
18. Szczegółowy zakres obowiązków i uprawnień stron z tytułu udzielonej gwarancji określa dokument gwarancyjny wystawiony
w momencie przekazania przedmiotu umowy.

**§ 6**

**Kary Umowne**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych
w następujących wysokościach:
2. w razie odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **10%** ceny netto,
3. w razie zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowna w wysokości **0,5%** ceny netto za każdy dzień zwłoki,
4. w razie zwłoki w usunięciu stwierdzonych wad, braków lub niezgodności towaru z umową ponad terminy określone
w umowie oraz niedotrzymanie czasów reakcji i napraw gwarancyjnych, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,5%** ceny netto za każdy dzień / godzinę (jeśli termin podano w godzinach) zwłoki.
5. Łączna i całkowita odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych, niezależnie od podstawy prawnej dochodzenia tych kar, wynosi **20%** ceny netto.
6. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia należnych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. O potrąceniu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego ustalone kwoty kar umownych na zasadach ogólnych.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo do żądania odsetek od nieterminowego uregulowania kar umownych.

**§ 7**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
2. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
	* dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 uPzp. i art. 455 uPzp,
	* Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 uPzp,
	* Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu
	o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. Odstąpienie od umowy nie powoduje utraty przez Zamawiającego prawa do żądania zapłaty kar umownych, ani nie pozbawia Zamawiającego uprawnień wynikających z nabytych licencji.

**§ 8**

**Postanowienia końcowe**

1. Bez zgody podmiotu tworzącego Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać żadnej czynności prawnej mającej na celu zmianę wierzyciela w szczególności zawrzeć umowy poręczenia w stosunku do zobowiązań Zamawiającego.
2. Wykonawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 108 uPzp są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie w/w postanowień stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie:
4. właściwe przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,
5. właściwe przepisy ustawy Kodeks cywilny.
6. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
7. Umowa może zostać zmieniona w sytuacji:
8. zmiany przepisów podatkowych w zakresie zmiany stawki podatku VAT. W przypadku wprowadzenia zmiany stawki podatku VAT, zmianie ulegnie stawka podatku VAT, wartość podatku VAT oraz wartość brutto, wartość netto pozostaje stała przez cały czas trwania umowy,
9. wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy – w zakresie dostosowania postanowień umowy do zmiany przepisów prawa,
10. opóźnień w realizacji umowy o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub jest konieczna w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
11. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron – w zakresie dostosowania umowy do tych zmian,
12. wystąpienia siły wyższej (Siła wyższa – zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych) – w zakresie dostosowania umowy do tych zmian,
13. w zakresie wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku gdy ze względów organizacyjnych nie było możliwe przystąpienie do wykonania zamówienia w terminie przewidzianym przez Zamawiającego,
14. w zakresie zmian przedmiotu umowy i zastąpienia go produktem równoważnym lub wyższej jakości, w przypadku:
* zaprzestania wytwarzania produktu objętego umową, w tym czasowego wstrzymania produkcji, uniemożliwiającego dochowanie terminu realizacji umowy, pod warunkiem, że cena dostarczanego w zastępstwie produktu nie wpłynie na wynagrodzenie umowy, a Wykonawca wykaże, że produkt mający zostać dostarczony w zastępstwie jest równoważny lub wyższej jakości,
* wprowadzenia do obrotu przez producenta zmodyfikowanego / udoskonalonego produktu, pod warunkiem, że nie wpłynie to na wynagrodzenie umowy,
* z powodów wynikających z potrzeby zapewnienia kompatybilności lub interoperacyjności z rozwiązaniami funkcjonującymi u Zamawiającego, jeżeli brak zmiany może skutkować istotnymi niedogodnościami po stronie Zamawiającego.
1. Wszelkie zmiany postanowień umowy mogą nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany, z wyłączeniem zmiany stawki podatku VAT, która to zmiana obowiązuje z dniem wejścia w życie stosownych przepisów. Zamawiający przewiduje następujące zasady przeprowadzania procedury zmiany umowy:
	1. strona wnioskująca o zmianę umowy przedstawia drugiej stronie wniosek, wraz z podaniem zakresu zmiany
	i uzasadnieniem,
	2. w terminie do 10 dni strona, która otrzymała wniosek ustosunkowuje się do jego treści, w razie potrzeby przedstawiając inną propozycję, co do treści zmiany,
	3. najpóźniej w terminie do 30 dni od dnia złożenia wniosku, strony zawrą aneks do umowy, w przypadku jego uzgodnienia, bądź zakończą procedurę zmiany umowy, jeżeli nie będą zachodziły przesłanki do zmiany umowy lub strony nie uzgodnią treści aneksu.
2. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, przestrzega przepisów prawa, w tym w szczególności przepisów dotyczących przeciwdziałania korupcji, praniu pieniędzy i finansowania terroryzmu, przepisów dotyczących przestrzegania praw pracowniczych, przepisów dotyczących przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych, prawa ochrony konkurencji, przepisów w zakresie ochrony mienia oraz przepisów ochrony środowiska oraz dokłada należytej staranności przy weryfikacji swoich pracowników, współpracowników, podwykonawców lub osób przy pomocy których będzie świadczył dostawy na rzecz zamawiającego, w powyższym zakresie.
3. W przypadku zgłoszenia przez zamawiającego jakichkolwiek wątpliwości dotyczących przestrzegania przez wykonawcę lub jego pracowników, współpracowników, podwykonawców lub osoby przy pomocy których będzie świadczył dostawy w/w zasad, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usunięcie.
4. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:

* Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia
* Załącznik nr 2 – Formularz cenowy

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………..……………..podpis **Zamawiającego** | ……………………………..……………..podpis **Wykonawcy** |