

**Instytut Badań Literackich  
Polskiej Akademii Nauk  
ul. Nowy Świat 72  
00-330 Warszawa**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Przetarg nieograniczony**

**o wartości szacunkowej zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach  
wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych (Dz. U.  
z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.)**

**Dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem dla  
Instytutu Badań Literackich Polskiej Akademii Nauk.**

**ZATWIERDZAM**

**DYREKTOR  
INSTYTUTU BADAŃ LITERACKICH  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

**Warszawa, dnia 27.08.2018**

## **I. Zamawiający**

**Instytut Badań Literackich Polskiej Akademii Nauk**

**ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa**

**NIP 5250008459**

**Strona [www.ibl.waw.pl](http://www.ibl.waw.pl) , e-mail: [sekretariat@ibl.waw.pl](mailto:sekretariat@ibl.waw.pl)**

**Godziny urzędowania: 9.00 – 15.00**

**Telefon: 22 826-99-45**

## **II. Tryb udzielenia zamówienia**

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych, tekst jednolity – Dz. U. z Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm. (dalej zwaną ustawą).
2. Przedkładając swoją ofertę przetargową wykonawca akceptuje w całości i bez zastrzeżeń warunki ogólne i szczególne, włącznie ze wszystkimi załącznikami, jakim podporządkowane jest niniejsze zamówienie oraz wymagania określone przez zamawiającego.
3. Postępowanie jest prowadzone z udziałem komisji przetargowej.
4. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem swojej oferty przetargowej. Zaleca się, aby zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert częściowych i wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej oraz nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia uzupełniającego.
7. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
9. Rozliczenia między zamawiającym i wykonawcą prowadzone będą w PLN.
10. Zamawiający nie będzie żądał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zatrudnienia podwykonawców.
12. W sprawach nieuregulowanych w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego.

## **III. Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem o parametrach określonych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1) oraz przeszkolenie personelu zamawiającego.
2. Skaner powinien posiadać stosowne certyfikaty, atesty i dopuszczenia.

3. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
  - 30210000-4 - maszyny do przetwarzania danych;
  - 30216110-0 - skanery komputerowe;
4. Miejscem dostawy jest siedziba zamawiającego: ul. Nowy Świat 72, 00 330 Warszawa
5. Oferowany towar ma być nowy, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy.
6. Wykonawca udzieli gwarancji na okres minimum 36 miesięcy i zapewni nieodpłatny serwis na przedmiot zamówienia.

#### **IV. Termin wykonania zamówienia**

Termin realizacji przedmiotu dostawy - trzech tygodni od dnia podpisania umowy.

#### **V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu dokonywania oceny ich spełnienia**

O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki art. 22 ust. 1 i nie podlegają wykluczeniu w myśl art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy;
2. W przypadku wykonawców występujących wspólnie, każdy jego uczestnik musi spełniać warunki określone w punkcie 1. Zamawiający będzie oceniał spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczenia lub dokumentów złożonych przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu według reguły - spełnia/nie spełnia;
3. Posiadają wiedzę i doświadczenie w realizacji podobnych dostaw. Warunek zostanie spełniony, jeśli wykonawca wykaże się wykonaniem w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej dwóch dostaw, których przedmiotem były profesjonalne skanery umożliwiające skanowanie zasobów bibliotecznych, archiwalnych i zbiorów specjalnych.

#### **VI. Oświadczenia i dokumenty wymagane od Wykonawców**

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w niniejszym postępowaniu wykonawca przedstawi niżej wymienione dokumenty:
  - a) formularz ofertowy podający cenę ryczałtową – załącznik nr 2,
  - b) wykaz minimum 2 dostaw skanerów o podobnych parametrach, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że dostawy zostały wykonane należycie (np. stosowne referencje).
2. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia - załącznik. nr 1 należy przedłożyć następujące dokumenty:
  - a) specyfikację proponowanego przez wykonawcę skanera w języku polskim, umożliwiającą porównanie z szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ i stwierdzenie zgodności z określonymi w nim parametrami minimalnymi,

- b) certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny dla producenta sprzętu wraz z tłumaczeniem na język polski;
  - c) dokument potwierdzający zgodność urządzeń z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej wraz z tłumaczeniem na język polski;
  - d) dokument Deklaracji zgodności CE oferowanego urządzenia.
3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania wykonawca dołącza następujące oświadczenia i dokumenty:
- a) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
  - b) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w myśl art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy;
  - c) oświadczenie spełnienia warunków art. 22 ust. 1 ustawy.
4. Dokumenty są składane w języku polskim w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez wykonawcę.
5. Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych dokumentów spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania lub odrzucenie oferty z zastrzeżeniem art. 26 ust.3 PZP.

## **VII. Wymagania dotyczące wadium**

Nie dotyczy

## **VIII. Termin związania ofertą**

1. Okres związania ofertą wynosi 30 dni i rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

## **IX. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Oferta wykonawcy powinna zawierać:
  - a) wypełniony i podpisany formularz oferty zgodny ze wzorem formularza oferty stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ;
  - b) wszystkie dokumenty lub oświadczenia, których przedstawienia żąda Zamawiający zgodnie z postanowieniami niniejszego SIWZ;
  - c) w przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do oferty dołączone powinno być pełnomocnictwo w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza;
  - d) pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza .

2. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
3. Każdy Wykonawca powinien przedstawić tylko jedną ofertę pod rygorem odrzucenia.
4. Oferta musi być złożona w formie pisemnej, powinna być podpisana przez osobę upoważnioną w dokumentach rejestrowych podmiotu do reprezentacji Wykonawcy lub posiadającą odpowiednie pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej udzielone przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentacji podmiotu. Wszystkie załączniki do oferty, stanowiące oświadczenia powinny być również podpisane przez upoważnionego przedstawiciela.
5. Zaleca się, aby każda strona oferty była parafowana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
6. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem maszynowym lub inną trwałą, czytelną techniką.
7. Zaleca się ponumerowanie stron i ich spięcie w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.
8. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów albo poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopii, z wyłączeniem pełnomocnictw, o których mowa powyżej. Zgodność z oryginałem wszystkich kopii dokumentów, musi być potwierdzona przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
9. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawdziwości.
10. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści muszą być parafowane przez osobę uprawnioną do reprezentacji.
11. Wzory formularzy należy wypełnić ściśle według wskazówek określonych w SIWZ. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania w treści załączonych formularzy jakichkolwiek zmian. W przypadku złożenia przez Wykonawcę własnych formularzy ich treść musi być tożsama z treścią formularzy załączonych do niniejszej SIWZ.
12. Żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również przedstawione w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
13. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie (opakowaniu). Na kopercie (opakowaniu) powinny widnieć nazwa i adres Zamawiającego oraz następujące oznaczenie:
  - a) „Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem.”
  - b) Na kopercie należy podać również nazwę i adres Wykonawcy oraz opatrzyć ją pieczęcią Wykonawcy.
14. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert zgodnie z art. 87 i art. 90 ustawy.

## **X. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego: Instytut Badań Literackich PAN, ul. Nowy Świat 72, 00 330 Warszawa, sekretariat pok. 136 , w terminie do dnia: 10.09.2018 do godz. 10.00
2. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania, zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy.
3. Oferty zostaną otwarte w dniu: 10.09.2018 o godz. 12.00, w siedzibie Zamawiającego: Instytut Badań Literackich PAN, ul. Nowy Świat 72, 00 330 Warszawa, sala 144
4. Zgodnie z art. 86 ust. 2 ustawy, otwarcie ofert jest jawne.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert, Zamawiający zamieści na stronie internetowej: [www.ibl.waw.pl](http://www.ibl.waw.pl) informacje dotyczące:
  - a) kwoty jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia
  - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie
  - c) ceny i terminy wykonania zamówienia.

## **XI. Opis sposobu obliczenia ceny oferty**

1. Wykonawca określi cenę całkowitą oferty brutto dla przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownie we wzorze stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej specyfikacji.
2. Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego z uwzględnieniem wszystkich obowiązujących podatków.
3. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
4. Cena opisana w ust. 1 jest ceną ostateczną, jaką zapłaci Zamawiający.
5. Cenę oferty należy podać w PLN.
6. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianom przez okres realizacji zamówienia, niezależnie od wszelkich czynników.

## **XII. Kryteria oceny ofert**

1. W przedmiotowym postępowaniu przy wyborze oferty najkorzystniejszej, zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami
  - a) cena - o wadze 80 %
  - b) okres gwarancji 20 %
2. W zakresie kryteriów oferta może uzyskać maksymalnie ocenę wartości 100, przy czym zostanie ona obliczona następującą formułą:

$$O_n = (C_{\min} / C_n) \times 100 \text{ pkt} \times 80 \% + (G_n / G_{\max}) \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$$

gdzie:

$O_n$  - ocena oferty rozpatrywanej (maksymalna wartość 100);

$C_{min}$  – najniższa cena spośród ofert;

$C_n$  – cena oferty ocenianej (brutto);

$G_n$  - okres gwarancji oferty rozpatrywanej w miesiącach;

$G_{max}$  - najdłuższy oferowany okres gwarancji w miesiącach;

3. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą ilość punktów (100).
4. W celu obliczenia punktów wyniki poszczególnych działań matematycznych będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku lub z większą dokładnością, jeśli przy zastosowaniu wymienionego zaokrąglenia nie występuje różnica w ilości przyznanych punktów.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie oraz SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.
6. w przypadku równej wartości oceny za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z niższą ceną.

### **XIII. Informacja o formalnościach po wyborze oferty**

1. Zamawiający powiadomi o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, a także zamieści tę informację na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza o miejscu i terminie zawarcia umowy.

### **XIV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Nie dotyczy

### **XV. Zawarcie umowy**

1. Zamawiający zawrze umowę według wzoru zawartego w Załączniku nr 4 z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę, zgodnie z art. 94. ust. 1 ustawy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty przed upływem terminu związania ofertą, z zastrzeżeniem art. 94 ust 1a ustawy oraz zgodnie z postanowieniami Działu IV ustawy.
2. Zgodnie z art. 23 ust. 4 ustawy, Zamawiający, w przypadku wybrania oferty Wykonawców, o których mowa w art.23 ust.1, może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

## **XVI. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego**

1. Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad określonych w ustawie Prawo Zamówień Publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane ustawą w Dziale VI rozdział 1 i 2 ustawy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją stosuje się obowiązujące przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz przepisy wykonawcze do ustawy.

### Załączniki:

Załączniki składające się na integralną część specyfikacji:

- załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia
- załącznik nr 2 - formularz ofertowy
- załącznik nr 3 - oświadczenia Wykonawcy
- załącznik nr 4 - wzór umowy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Nazwa komponentu, parametru lub cechy	Opis komponentu, parametru, cechy lub wymaganie minimalne
1.	Rodzaj skanera	Skaner książkowy z głowicą skanującą umieszczoną ponad skanowanym obiektem
2.	Tryby skanowania	Kolor – 24 bity, odcienie szarości – 8 bitów, bitonal
3.	Maksymalny format skanowanych obiektów	Minimum 594 x 420 mm (A2)
4.	Przetwornik obrazu	Liniowy przetwornik analogowo-cyfrowy
5.	Rozdzielczość optyczna urządzenia	Minimum 400 dpi
6.	Prędkość skanowania	Proces skanowania w kolorze (24 bit) obiektu o formacie A2 z rozdzielczością 200 dpi nie może trwać dłużej niż 2 s.
7.	Szyba dociskowa	Skaner musi być wyposażony w ruchomą szybę dociskową, umożliwiającą dociśnięcie obu pagin dzieła, skanowanego trybie płaskim oraz w pozycji nie w pełni rozwartej (kąt rozwarcia nie większy niż 120°). W celu realizacji powyższej funkcjonalności dopuszcza się wyposażenia skanera w dwie szyby dociskowe, których wymiana jest czynnością operatorską.
8.	Stół roboczy	Skaner musi być wyposażony w specjalny stół oraz układ optyczny umożliwiające skanowanie obiektów w pozycji płaskiej oraz w pozycji o kącie rozwarcia 120°. Konstrukcja stołu roboczego musi zapewniać możliwość skanowania obu pagin rozwartego dzieła w pojedynczym cyklu skanowania, a rezultaty skanowania muszą być wolne od zniekształceń i zachowywać ostrość oraz geometrię zarówno przy pracy w trybie płaskim jak i w trybie 120°.
9.	Układ optyczny	Układ optyczny skanera musi umożliwiać skanowanie w trybie płaskim oraz w trybie V (120°). Ponadto w każdym z wyżej wymienionych trybów skanowania - musi umożliwiać skanowanie obu pagin rozwartego dzieła podczas tego samego cyklu skanowania, a rezultaty skanowania muszą być wolne od zniekształceń i zachowywać ostrość oraz geometrię stron skanowanego obiektu. Nie dopuszcza się rozwiązań, które do zeskanowania prawej i lewej paginy rozwartego dzieła wymagają dwóch (lub więcej), niezależnych cykli skanowania.
10.	Interfejs fizyczny	Skaner musi być wyposażony w interfejs komunikacyjny 1Gb Fast Ethernet, umożliwiający bezpośredni dostęp do pełnej funkcjonalności urządzenia z aplikacji klienckich posadowionych na dowolnych stacjach komputerowych pracujących w danym segmencie sieci, za pośrednictwem protokołu TCP/IP.
11.	Interfejsy użytkownika	Skaner musi być wyposażony w dotykowy panel sterujący umożliwiający operatorowi dostęp do pełnej funkcjonalności urządzenia bez konieczności stosowania jakichkolwiek komputerów zewnętrznych. Skaner musi być umożliwiać dostęp do interfejsu użytkownika przez przeglądarkę WWW.

12.	Dystrybucja plików	<p>Skaner musi umożliwiać dystrybucję plików z obrazami:</p> <p>a) bezpośrednio na wskazany udział sieciowy,</p> <p>b) bezpośrednio do wskazanej lokalizacji na serwerze FTP,</p>
13.	Obsługa zewnętrznych nośników pamięci	<p>Skaner musi być wyposażony w minimum dwa porty USB oraz umożliwiać skanowanie i zapis rezultatów bezpośrednio na zewnętrzne nośniki USB (pendrive, inne urządzenie magazynujące USB) bez konieczności komunikacji z jakimkolwiek komputerem zewnętrznym.</p>
14.	Oświetlenie	<p>Skaner musi zapewniać oświetlenie oryginału zimnym światłem LED nie zawierającym promieniowania UV oraz IR.</p> <p>Skaner musi być wyposażony w oświetlenie diodowe, ze źródłami umieszczonymi w głowicy urządzenia, o niskim poborze energii, oświetlające wyłącznie skanowany fragment obiektu, minimalizujące czas naświetlania oryginału.</p>
15.	Korekcja obrazów	<p>Skaner musi automatycznie rozpoznawać format skanowanego obiektu i zwracać obraz w postaci wykadrowanej. Funkcja kadrowania musi umożliwiać zapis obrazu z uwzględnieniem marginesu o szerokości definiowanej przez użytkownika skanera.</p> <p>Skaner musi umożliwiać automatyczną korekcję zniekształceń geometrii obrazów wynikających z krzywizny rozłożonych pagin książki.</p>
16.	Oprogramowanie	<p>Skaner musi być dostarczony wraz z oprogramowaniem do skanowania i obróbki plików z obrazami.</p> <p>a) Oprogramowanie musi umożliwiać automatyzację czynności związanych ze skanowaniem, obróbką obrazów cyfrowych oraz ich dystrybucją i zapisem.</p> <p>b) Architektura oprogramowania musi zapewnić Zamawiającemu możliwość wprowadzania obiektów cyfrowych do systemu, poprzez skanowanie lub import, przetwarzania i obróbki obrazów oraz kontroli poprawności wykonania poszczególnych czynności.</p> <p>c) Oprogramowanie musi posiadać interfejs użytkownika w języku polskim i umożliwiać współpracę z różnorodnymi urządzeniami do pozyskiwania obrazów: skaner płaski, aparat cyfrowy, skaner dzielowy w celu łączenia w jedno zadanie obrazów pochodzących z różnych źródeł.</p> <p>d) Oprogramowanie musi zapewniać przepływ oraz kontrolę wprowadzonych obiektów od momentu ich zeskanowania lub importu, przez obróbkę, konwersję, kontrolę jakości aż do ostatecznego zapisu pożądanego rezultatu.</p> <p>e) Wszelkie operacje na obrazach realizowane przez operatorów lub system automatycznie muszą odbywać się w taki sposób aby, w przypadku negatywnego wyniku kontroli jakościowej, nie było konieczności powtórnego wprowadzania do systemu obiektów cyfrowych.</p> <p>f) Oprogramowanie musi umożliwiać przechowywanie i wykorzystanie w procesie digitalizacji metadanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metadanych bibliograficznych skanowanych obiektów;</li> <li>• metadanych technicznych związanych z architekturą procesu digitalizacji;</li> <li>• metadanych związanych z dystrybucją dokumentów elektronicznych;</li> </ul> <p>g) Oprogramowanie musi umożliwiać definiowanie różnych schematów w ramach procesu digitalizacji oraz realizować</p>

proces zgodnie z zawartymi w schematach założeniami. W ramach schematu musi być możliwe wykorzystanie poniższych czynności oraz ustalenie ich porządku w procesie:

- stworzenie zadania;
- skanowanie;
- import obrazów;
- przetwarzanie obrazu;
- eksport plików;
- przekazanie obiektu do narzędzi zewnętrznych;
- kontrola jakości;
- zapis rezultatów.

h) Oprogramowanie musi zapewniać:

- automatyczną detekcję krawędzi strony zeskanowanego obiektu;
- automatyczną analizę logiczną zawartości strony na poziomie rozmiaru strony, wielkości marginesów, wyrównania kolumn z treścią itp.
- automatyczną detekcję koloru tła skanowanego obiektu;
- automatyczną detekcję linii podziału pagin (dotyczy obrazów zawierających dwie sąsiadujące ze sobą paginy skanowanego dzieła)

i) Oprogramowanie musi umożliwiać wykonywanie operacji na obrazach:

- skalowanie obrazów;
- zarządzanie kolorem w oparciu o standard ICC;
- konwersję formatów plików;
- konwersję obrazów do postaci monochromatycznej;
- regulację jasności oraz kontrastu;
- wyostanie;
- obrót;
- prostowanie;
- kadrowanie;
- podział obrazów na pojedyncze paginy wraz z możliwością zmiany kolejności pojedynczych stron;

j) Oprogramowanie musi zapewniać możliwość zapisu zeskanowanych obrazów w formatach: jpg, jpg2000, tiff, tiff G4, png, gif, pdf, pdf/a.

k) Oprogramowanie musi zapewniać możliwość tworzenia i zapisywania różnych schematów obsługi procesu digitalizacji. W ramach schematu musi być możliwe tworzenie zestawów czynności związanych z realizacją procesów: modyfikacji obrazów, kontroli jakości, konwersji formatów, indeksowania, dystrybucji i zapisu plików oraz nadawanie czynnościom atrybutów wykonania automatycznego lub pod nadzorem operatora.

l) Narzędzie musi umożliwiać automatyzację wykonywania czynności zdefiniowanych w procesie jako automatyczne i łączyć je w ramach danego schematu z czynnościami wykonywanymi pod kontrolą operatora.

W ramach czynności automatycznych muszą być wykonywane:

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• automatyczna detekcja krawędzi strony zeskanowanego obiektu;</li> <li>• automatyczna analiza logiczna zawartości strony na poziomie rozmiaru strony, wielkości marginesów, wyrównania kolumn z treścią itp.</li> <li>• automatyczna detekcja koloru tła skanowanego obiektu;</li> <li>• automatyczna detekcja linii podziału pagin (dotyczy obrazów zawierających dwie sąsiadujące ze sobą paginy skanowanego dzieła )</li> <li>• podział obrazów na pojedyncze paginy wraz z możliwością zmiany kolejności pojedynczych stron;</li> <li>• automatyczne kadrowanie w oparciu o analizę zawartości obrazu;</li> <li>• konwersja formatów wyjściowych plików;</li> <li>• tworzenie struktury katalogów i nazw plików wynikowych w oparciu o przechowywane w środowisku metadane;</li> </ul> <p>W ramach czynności pod nadzorem operatora musi być możliwość dokonywania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• oceny jakościowej rezultatów operacji automatycznych;</li> <li>• wybiórczej oceny jakościowej rezultatów operacji automatycznych na podstawie zadanych parametrów oceny</li> </ul> <p>m) Oprogramowanie musi oferować narzędzia wspomagające proces kontroli operacji wykonywanych na obiektach cyfrowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podczas operacji automatycznego kadrowania zeskanowanego dzieła, na podstawie analizy wyliczonych rozmiarów stron, oprogramowanie musi prezentować operatorowi rozkład wyliczonych rozmiarów strony w celu dokonania weryfikacji tylko obiektów znacznie odbiegających od średniej;</li> <li>• Podczas operacji automatycznego prostowania stron, na podstawie analizy wyliczonego kąta korekty, oprogramowanie musi wskazywać operatorowi rozkład wyliczonych wartości kąta w celu dokonania weryfikacji tylko obiektów znacznie odbiegających od średniej;</li> </ul>
17.	Gwarancja	<p>Skaner musi być objęty co najmniej 36 miesięczną gwarancją, realizowaną przez producenta sprzętu lub autoryzowanego przedstawiciela w ramach której zapewnione mają być:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) naprawa sprzętu w miejscu instalacji,</li> <li>b) wsparcie telefoniczne oraz mailowe w godzinach pracy (bez ograniczeń co do ilości).</li> </ol>
18.	Dostawa	<p>Urządzenie zostanie dostarczone wraz z dokumentacją w języku polskim (komplet instrukcji oraz podręcznik użytkownika oprogramowania).</p> <p>Dostawa urządzenia musi obejmować: instalację i konfigurację sprzętu oraz instruktaż dla operatorów w zakresie jego obsługi.</p>

19.	Wsparcie	<p>W okresie obowiązywania gwarancji, Wykonawca musi zapewnić:</p> <p>a) wsparcie dla operatorów w zakresie konfiguracji,</p> <p>b) dostęp do aktualizacji oprogramowania wewnętrznego skanera</p>
20.	Stacja skanowania	<p>Skaner musi być dostarczony ze stacją skanowania obejmującą komputer z klawiaturą i myszą oraz monitor LCD o przekątnej minimum 22 cale</p> <p><b>Parametry minimalne komputera:</b></p> <p>Procesor klasy: Intel Core i7</p> <p>Pamięć RAM: 16GB</p> <p>1 dysk twardy SSD o pojemności 240 GB</p> <p>Dysk twardy magnetyczny o pojemności min. 1 TB</p> <p>Napęd optyczny DVD +/-RW</p> <p>System operacyjny umożliwiający zainstalowanie i poprawne funkcjonowanie oprogramowania opisanego w poz.16</p> <p>Gwarancja - minimum 36 miesięcy w serwisie zewnętrznym</p> <p><b>Parametry minimalne monitora:</b></p> <p>Rodzaj matrycy: IPS</p> <p>Typ matrycy: matowa</p> <p>Rozdzielczość nominalna: 1920 x 1080 (Full HD)</p> <p>Rodzaj podświetlenia – LED</p> <p>Format obrazu - 16:9</p> <p>Gwarancja – minimum 36 miesięcy w serwisie zewnętrznym</p>

**OFERTA**  
(wzór formularza ofertowy)

**Zamawiający:**  
**Instytut Badań Literackich**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa**  
**NIP 5250008459**  
**Strona: www.ibl.waw.pl ,**  
**e-mail: sekretariat@ibl.waw.pl,**  
**Godziny urzędowania: 9.00 – 15.00**  
**Telefon: 22 826 99 45**

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....  
 NIP ..... REGON .....

Adres, na który Zamawiający powinien przysłać ewentualną korespondencję:

Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

Numer telefonu:.....

e-mail .....

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym składamy niniejszą ofertę w postępowaniu pn: **Dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem** oferując wykonanie przedmiotu zamówienia za łączną **CENĘ OFERTOWĄ:**

CENA OFERTY BRUTTO.....zł<sup>1</sup>  
 (słownie .....zł),

w tym wartość podatku VAT: .....(słownie .....zł)

CENA OFERTY NETTO.....zł  
 (słownie .....zł),

Cenę ofertową obliczono zgodnie z poniższą kalkulacją:

Lp.	Nazwa produktu	Ilość w sztukach	Cena jednostkowa brutto za szt. (w PLN)	Wartość zamówienia brutto (w PLN)
1	2	3	4	5 (3x4)
1.				
2.				
<b>Razem wartość brutto:</b>				

<sup>1</sup> Kwota z pozycji „Razem wartość brutto” z tabeli cenowej.

1. **OFERUJEMY** okres gwarancji ..... **miesiący**<sup>2</sup>.
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie wskazanym w ofercie.
4. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego we wzorze Umowy.
5. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres 30 dni uwzględniając, że termin składania ofert jest pierwszym dniem biegu terminu.
6. **OŚWIADCZAMY**, że akceptujemy bez zastrzeżeń wzór umowy załączony do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą i na warunkach określonych we wzorze umowy do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Strony oferty od..... do ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2003 r., nr 153, poz. 1503 ze zm.). Zastrzegamy, że nie mogą być one udostępnione **oraz wykazujemy**<sup>3</sup>, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.<sup>4</sup>
8. **OŚWIADCZAMY**, że:
  - Zamówienie zamierzamy wykonać samodzielnie
9. Na podstawie art. 91 ust. 3a ustawy oświadczam(y), że wybór naszej oferty **będzie/ nie będzie**<sup>5</sup> prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Z uwagi na to, iż wybór naszej oferty będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego wskazując(emy) informacje, o których mowa w art. 91 ust. 3a ustawy: Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego <sup>6</sup>	Wartość towaru lub usługi bez podatku od towarów i usług
..... .....	..... .....
..... .....	..... .....

10. Oferta została złożona na ..... parafowanych i kolejno ponumerowanych stronach.

11. Do oferty dołączono następujące załączniki:

Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego - Opis oferowanego sprzętu

.....

<sup>2</sup> W przypadku braku podania przez Wykonawcę okresu gwarancji w pkt. 1 Formularza ofertowego - Załącznika nr 1 do SIWZ lub wskazania innego okresu gwarancji niż okres określony w kryterium, zastosowanie będzie miał w takiej sytuacji wymagany minimalny 12 miesięczny okres gwarancji i oferta otrzyma za kryterium oceny ofert "Okres gwarancji (G)" 0 (zero) punktów.

<sup>3</sup> (...) jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (...).

<sup>4</sup> Wypełnić, gdy dotyczy.

<sup>5</sup> Wykonawca skreśla niewłaściwe.

<sup>6</sup> Wykonawca wypełnia tabelę tylko w przypadku, gdy wybór jego oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

.....  
(data, imię i nazwisko oraz podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego

### **Opis oferowanego sprzętu**

.....      .....      .....

data	imię i nazwisko	podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej
------	-----------------	--



**Zamawiający:**  
**Instytut Badań Literackich**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa**  
**NIP 5250008459**  
**Strona: [www.ibl.waw.pl](http://www.ibl.waw.pl),**  
**e-mail: [sekretariat@ibl.waw.pl](mailto:sekretariat@ibl.waw.pl)**  
**Godziny urzędowania: 9.00 – 15.00**  
**Telefon 22 826 99 45**

**Wykonawca:**

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

.....  
.....  
*(imię, nazwisko, stanowisko /  
podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**  
**o braku podstaw do wykluczenia z postępowania**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

..... *(miejsowość)*, dnia ..... r.

.....  
*(podpis)*

**Zamawiający:**  
**Instytut Badań Literackich**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa**  
**NIP 5250008459**  
**Strona: [www.ibl.waw.pl](http://www.ibl.waw.pl),**  
**e-mail: [sekretariat@ibl.waw.pl](mailto:sekretariat@ibl.waw.pl)**  
**Godziny urzędowania: 9.00 – 15.00**  
**Telefon 22 826 99 45**

**Wykonawca:**

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

.....  
.....  
*(imię, nazwisko, stanowisko /  
podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**  
**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem oświadczam, że:**

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania (art. 22 ust. 1 pkt 1),
- 2) posiadamy wiedzę i doświadczenie (art. 22 ust. 1 pkt 2),
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 3),
- 4) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 4)

..... *(miejsowość)*, dnia ..... r.

.....  
*(podpis)*

**Zamawiający:**  
**Instytut Badań Literackich**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa**  
**NIP 5250008459**  
**strona: [www.ibl.waw.pl](http://www.ibl.waw.pl),**  
**e-mail : [sekretariat@ibl.waw.pl](mailto:sekretariat@ibl.waw.pl),**  
**Godziny urzędowania: 9.00 – 15.00**  
**Telefon: 22 826 99 45**

**Wykonawca:**

.....  
.....  
*(pełna nazwa/firma, adres, w  
zależności od podmiotu:  
NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*  
reprezentowany przez:  
.....  
.....  
*(imię, nazwisko, stanowisko /  
podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**  
**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)*

**Umowa nr.....**

zawarta w dniu.....2018 r. w Warszawie pomiędzy:

**Instytutem Badań Literackich**, z siedzibą w Warszawie ul. Nowy Świat 72, 00-330 Warszawa, posiadającą REGON: \_\_ oraz NIP: \_\_ - , reprezentowaną przez

.....,

zwaną dalej w Umowie „**Zamawiającym**”

a

....., z siedzibą w ....., ul. ...., wpisaną do rejestru przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy ....., ....., Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS .....,z którego odpis stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy; NIP: ....., reprezentowaną przez .....,

zwaną dalej w Umowie „**Wykonawcą**”.

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej w Umowie także łącznie „**Stronami**”, a indywidualnie – „**Stroną**”.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, ze zm. „ustawa Pzp”).

## § 1

### PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa i montaż zestawu skanującego wraz z oprogramowaniem (dalej: Przedmiot Umowy) na potrzeby realizacji projektu: „Otwarte Zasoby w Repozytorium Cyfrowym Instytutów Naukowych (OZwRCIN)” realizowanego w Instytucie Badań Literackich PAN i dostarczenie go do siedziby Zamawiającego – ul. Nowy Świat 72, 00 - 330 Warszawa (dalej: Siedziba). Przedmiot niniejszej Umowy na warunkach i w sposób określony w niniejszej Umowie, ofercie Wykonawcy (Załącznik nr 3 do Umowy) oraz Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 4 do Umowy) stanowi treść powołanych Załączników, stanowiących integralną część nin. umowy;

## § 2

### ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie oraz warunki organizacyjne, aby zrealizować Przedmiot umowy w sposób profesjonalny i z należytą starannością, umożliwiającą spełnienie wymagań i osiągnięcie celów technicznych i funkcjonalnych określonych w umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot umowy w chwili dostawy jest jego wyłączną

własnością oraz jest wolny od wad prawnych i fizycznych oraz nie istnieją żadne przeszkody lub ograniczenia w prawie rozporządzania własnością Przedmiotu umowy przez Wykonawcę.

3. Wykonawca oświadcza, że urządzenie w ramach przedmiotu umowy:
  - a) dostarczony w ramach realizacji przedmiotu Umowy, wyprodukowany jest zgodnie z normą systemu zarządzania jakością certyfikat ISO 9001:2008
  - b) posiada dokument Deklaracji zgodności CE, potwierdzający, że oferowane przez Wykonawcę Urządzenia spełniają wymagania dyrektyw tzw. "Nowego Podejścia" Unii Europejskiej,
  - c) posiada Certyfikat lub inny dokument potwierdzający zgodność oferowanych Urządzeń z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej (potwierdzający, że urządzenia zawierają niezbędne ograniczenia w zawartości materiałów szkodliwych: ołowiu, rtęci, kadmu, sześciowartościowego chromu, polibromowanych bifenyli i polibromowanych eterów fenylowych),
4. Wykonawca będzie na bieżąco informować o zagrożeniach mających wpływ na jakość, zakres, a w szczególności termin realizacji umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany przekazać zamawiającemu licencję do oprogramowania będącego częścią Przedmiotu umowy.

### **§ 3**

#### **ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy prawidłowe wykonanie Przedmiotu umowy poprzez udostępnienie Siedziby na czas niezbędny do wykonania przedmiotu Umowy;
2. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania płatności za przedmiot niniejszej Umowy na warunkach określonych w niniejszej Umowie.

### **§ 4**

#### **REALIZACJA I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy w terminie do 21 dni kalendarzowych od dnia jej podpisania.
2. Wskazany w ust. 1 termin realizacji Przedmiotu umowy uważa się za zachowany, jeśli w tym terminie:
  - a) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Przedmiot umowy;
  - b) Strony podpiszą bez zastrzeżeń Protokół Odbioru.
3. Dostawa Przedmiotu umowy do Siedziby i wydanie go Zamawiającemu nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy. Korzyści i ciężary związane z dostawą skanera oraz niebezpieczeństwo jego przypadkowej utraty lub uszkodzenia przechodzą na Zamawiającego z chwilą doręczenia do Siedziby po podpisaniu przez Strony Protokołu Odbioru.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy Odbioru Przedmiotu umowy, jeżeli w szczególności zachodzi co najmniej jedna z poniższych okoliczności:
  - a) Przedmiot umowy nie posiada parametrów lub cech zgodnych ze złożoną Ofertą Wykonawcy, Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, lub niniejszą Umową;
  - b) Przedmiot umowy ma jawne wady fizyczne lub jest niekompletny;

- c) pomimo próby uruchomienia Przedmiot umowy nie działa lub działa nieprawidłowo;
  - d) Zamawiający stwierdził inne istotne wady Przedmiotu umowy.
5. Zamawiający może dokonać Odbioru Przedmiotu umowy pomimo zaistnienia którejs z wad, usterek lub braków opisanych w ust. 4, jeśli w ocenie Zamawiającego ma ona charakter nieistotny i nie wpływa na Odbiór Przedmiotu umowy.
  6. Odbiór będzie uznany za dokonany przez Zamawiającego tylko wówczas, gdy Protokół Odbioru zostanie podpisany przez obie Strony bez uwag i zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, chyba że w treści protokołu Zamawiający wyraźnie wskaże, iż dana uwaga lub zastrzeżenie do przedmiotu Umowy ma, w ocenie Zamawiającego, charakter nieistotny i nie ma w związku z tym wpływu na Odbiór.
  7. W przypadku odmowy podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru ze względu na okoliczności wskazane w ust. 4, Strony sporządzą protokół rozbieżności, w którym Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin, nie krótszy niż 1 (jeden) dzień i nie dłuższy niż 2 (dwa) dni, na usunięcie wad, usterek lub braków stwierdzonych w toku Odbioru i poleci Wykonawcy ponowne dostarczenie przedmiotu Umowy. Wykonawca związany będzie ustaleniami zawartymi w powyższym protokole.
  8. Po dokonaniu odmowy Odbioru przez Zamawiającego, Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego przedstawi Zamawiającemu do ponownego Odbioru Przedmiot umowy z usuniętymi nieprawidłowościami. Przedmiot Umowy zostanie poddany ponownemu badaniu zgodnie z procedurą opisaną w ust. 5. W przypadku stwierdzenia braku usunięcia nieprawidłowości wskazanych uprzednio, Wykonawca pozostaje w zwłoce w wykonaniu zobowiązania.

## **§ 5**

### **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Z tytułu należytego wykonania Przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wysokości ..... PLN (słownie złotych: .....), w tym podatek VAT w wysokości: ..... PLN (słownie złotych: .....).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy, oraz Umową, w tym koszt udzielonej gwarancji jakości, na zasadach określonych w Ofercie Wykonawcy i Umowie oraz wszelkie opłaty, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu zamówienia, podatki, zysk, narzuty, ewentualne upusty, oraz pozostałe składniki cenotwórcze.
3. Płatność dokonana będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze wystawionej przez Wykonawcę w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie podpisany przez Strony Protokół Odbioru bez zastrzeżeń.
4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## **§ 6**

### **RĘKOJMIA ZA WADY, GWARANCJA JAKOŚCI**

1. Przedmiot umowy, który Wykonawca dostarcza Zamawiającemu na podstawie Umowy, objęty jest rękojmią za wady i gwarancją jakości Wykonawcy.
2. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi, określonych odpowiednimi przepisami prawa, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na Przedmiot umowy na okres ..... lat liczonej od dnia podpisania Protokołu Odbioru.
3. Strony określają następujące warunki gwarancji jakości:
  - a) Wykonawca może w umowie powierzyć wykonanie obowiązków wynikających z gwarancji innej

- firmie, po okazaniu certyfikatów i autoryzacji przez firmę wykonującą naprawę.
- b) W razie, gdy naprawa urządzeń potrwa dłużej niż jeden dzień roboczy, okres gwarancji będzie wydłużony o czas trwania naprawy.
  - c) Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do:
    - a) dysponowania Przedmiotem umowy, w razie sprzedaży lub innej formy przekazania urządzeń gwarancja przechodzi na nowego właściciela,
    - b) instalowania i wymiany w zakupionym sprzęcie standardowych kart i urządzeń, zgodnie z zasadami sztuki, przez wykwalifikowany personel Zamawiającego.
  - d) Serwis gwarancyjny powinien być świadczony w miejscu użytkowania Przedmiot umowy w Warszawie.
  - e) Wykonawca maksymalnie w ciągu 7 dni od chwili zgłoszenia telefonicznego potwierdzonego faksem, dokona skutecznej naprawy Przedmiotu umowy.
  - f) W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego awarii sprzętu rozumianą jako: zatrzymanie lub poważne zakłócenie pracy Przedmiotu umowy, w szczególności polegające na niemożności realizacji jednej z jego funkcji, a także wystąpienie szeregu zakłóceń polegających na ograniczeniu realizacji lub uciążliwości w realizacji jednej z funkcji Przedmiotu umowy oraz zakłócenie mogące mieć wpływ na funkcjonalność Urządzeń, Wykonawca przystąpi do usuwania awarii nie później niż w ciągu następnego dnia roboczego licząc od momentu otrzymania zgłoszenia, Wykonawca o ewentualnej awarii zostanie powiadomiony telefonicznie lub e-mailem. W celu przystąpienia do naprawy przedstawiciel służb serwisowych Wykonawcy zgłosi się do miejsca użytkowania sprzętu.
  - g) W uzasadnionych przypadkach usunięcie awarii może odbyć się poza siedzibą Zamawiającego.
4. Czynności wydania oraz odbioru Przedmiotu umowy w związku z koniecznością dokonania naprawy zostaną potwierdzone pisemnym protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Strony.
5. W razie niewydania przez Wykonawcę odrębnego dokumentu gwarancyjnego, niniejszą Umowę poczytuje się za dokument gwarancyjny, o którym mowa w art. 577 Kodeksu cywilnego. Postanowienia zawarte w wydanym dokumencie gwarancyjnym nie mogą być mniej korzystne dla Zamawiającego niż odpowiednie postanowienia Umowy.
6. Wszelkie czynności Wykonawcy, w ramach gwarancji jakości i w okresie jej obowiązywania, świadczone będą na rzecz Zamawiającego w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 Umowy.

## **§ 7**

### **SKUTKI NIEWYKONANIA LUB NIEWŁAŚCIWEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy, w przypadku, gdy Wykonawca wykonuje swoje obowiązki w sposób rażąco uchybiający postanowieniom niniejszej Umowy lub przepisom prawa i pomimo pisemnego wezwania do zaniechania naruszeń nie zmienia w określonym w wezwaniu terminie sposobu ich wykonywania. Prawo do odstąpienia od Umowy może być zrealizowane w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia upływu terminu wskazanego w wezwaniu.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy, w przypadku, gdy Wykonawca przekroczy o 14 (czternaście) dni kalendarzowych wskazany w § 4 ust. 1 termin realizacji Przedmiotu umowy. W takim wypadku prawo do odstąpienia od Umowy może być zrealizowane w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni od dnia upływu terminu określonego w § 4 ust. 1.
3. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1

4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
5. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu obowiązków związanych z usunięciem awarii wynikających z udzielonej gwarancji jakości, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.
6. Zamawiający może także odstąpić od Umowy w przypadku przewidzianym w art. 145 ustawy Pzp.
7. Łączna wysokość kar umownych naliczonych z tytułów wskazanych w ust. 3-5 nie może przekroczyć 20% wysokości łącznego wynagrodzenia brutto z tytułu wykonania przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia należnych Zamawiającemu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
9. Strony zastrzegają możliwość dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
10. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno być sporządzone w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 9 ZMIANA UMOWY**

1. Zmiana Umowy może nastąpić za zgodą obydwu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach:
  - a) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian, korzystnych dla Zamawiającego, bez których nie byłoby możliwe prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy;
  - b) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian doprecyzowujących treść Umowy, jeżeli potrzeba ich wprowadzenia wynika z rozbieżności lub niejasności w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów;
  - c) braku dostępności zaoferowanego przedmiotu Umowy lub jego części (np. z powodu zakończenia produkcji lub wycofania z rynku) – w takim przypadku dopuszcza się możliwość dostarczenia innego przedmiotu Umowy lub jego części o parametrach co najmniej równych lub lepszych od przedstawionych w Ofercie Wykonawcy;
  - d) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w Ofercie Wykonawcy w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu Umowy;
  - e) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
3. Nie stanowią zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Pzp następujące przypadki (wymagają jedynie poinformowania drugiej Strony w formie przewidzianej w § 10 ust. 1 z 3 (trzy) dniowym wyprzedzeniem):
  - a) zmiana osób, o których mowa w § 10 ust. 2 Umowy;
  - b) zmiana danych teleadresowych Stron;
  - c) zmiana danych rejestrowych Stron;



- d) zmiana sposobu prowadzenia korespondencji pomiędzy Stronami;
- e) zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

## § 10

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelka korespondencja, dokumenty i oświadczenia Stron w związku z realizacją niniejszej Umowy prowadzona będzie pisemnie lub drogą elektroniczną chyba, że umowa stanowi inaczej, na wskazany poniżej adres:
  - a) dla Zamawiającego: .....  
do rąk: .....  
e-mail .....
  - b) dla Wykonawcy:.....  
e-mail.....
2. Upoważnionymi Przedstawicielami są:
  - a) ze strony Zamawiającego:  
.....tel. ...., faks: .....  
e-mail: .....
  - b) ze strony Wykonawcy:  
.....tel. ...., faks: .....  
e-mail: .....
3. Wszelkie wierzytelności Wykonawcy powstałe w związku z Umową lub w wyniku jej realizacji nie mogą być bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przeniesione przez Wykonawcę na osoby trzecie (art. 509 § 1 Kodeksu cywilnego).
4. W zakresie nieuregulowanym w Umowie stosuje się przepisy ustawy Pzp oraz Kodeksu cywilnego.
5. Wszelkie spory wynikłe z Umowy bądź z nią związane rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w trzech egzemplarzach, dwóch dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

#### Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Odpis z rejestru przedsiębiorców Wykonawcy;
- Załącznik nr 2 - Wzór Protokołu Odbioru;
- Załącznik nr 3 - Oferta Wykonawcy;
- Załącznik nr 5 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
- Załącznik nr 5 - .....

Za Zamawiającego: \_\_\_\_\_

Za Wykonawcę:

---

**Załącznik nr 2 do Umowy**  
**Wzór Protokołu Odbioru**

**Protokół Odbioru z dnia:** \_\_\_\_\_.

Nazwa i adres jednostki organizacyjnej Zamawiającego:

Nazwa jednostki organizacyjnej :  
Adres:  
Pieczęć jednostki:

Niniejszym potwierdzam Odbiór Urządzeń:

Uwaga! Tabelę wypełnia Wykonawca.

Lp.	Nazwa przedmiotu	Numer seryjny

zgodnie z wymogami umowy na dostawę \_\_\_\_\_ z dnia \_\_\_\_\_ 2018  
r. Nr \_\_\_\_\_, [bez zastrzeżeń] [z następującymi zastrzeżeniami:]\*

.....  
Zamawiający wyznacza Wykonawcy następujący termin na usunięcie wad, usterek lub braków  
stwierdzonych w toku Odbioru przedmiotu Umowy:

.....  
Warszawa, \_\_\_\_\_ r.

Przedstawiciel Wykonawcy:

Przedstawiciel Zamawiającego:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* niewłaściwe skreślić