

Przedmiot zamówienia:	<b>Skaner</b>
Rodzaj zamówienia:	<b>DOSTAWA</b>
CPV:	<b>38520000-6</b>

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa skanera dziełowego do digitalizacji czasopism.
2. Założenia:

Lp.	Założenia	Wytyczne
<b>I.</b>	<b>Ogólne:</b>	
1	Ilość zamawianych skanerów	1 sztuka
2	Czas realizacji	do 30 dni od dnia podpisania umowy
3	Częstotliwość dostaw	jednorazowo
<b>II.</b>	<b>Obowiązki Wykonawcy:</b>	
1	Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia przeprowadzi szkolenie przystanowiskowe 3 pracowników Zamawiającego z zakresu prawidłowej obsługi dostarczonego urządzenia. Czas przeznaczony na szkolenie nie może być krótszy niż 5 dni po 8 godzin dziennie. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego, w dni robocze, w godzinach między 8:00 a 16:00.	Zgodnie z umową
2	W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona instalacji i uruchomienia urządzenia u Zamawiającego.	Zgodnie z umową
3	Koszty transportu skanera do Zamawiającego ponosi Wykonawca. Dostawa po wcześniejszym ustaleniu terminu, w dniu roboczym, w godzinach między 8:00 a 15:00.	Zgodnie z umową
<b>III.</b>	<b>Prawa i obowiązki Zamawiającego:</b>	
1	Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia zgodności parametrów dostarczonego skanera z parametrami wymaganymi.	Zgodnie z umową

3. Wymagania:

Lp.	Wymagania
<b>I</b>	<b>Parametry techniczne:</b>
1	Obszar skanowania: Format A1. Możliwość pomniejszenia obszaru skanowania.
2	Rozdzielczość: Od 600 dpi na całym obszarze skanowania A1. Możliwość ograniczenia obszaru skanowania.
3	Światło skanera: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zimne, diodowe, bez promieniowania UV, IR i ciepłego,</li> <li>- oświetlające tylko aktualnie skanowany fragment dokumentu,</li> <li>- aktywowane tylko podczas procesu skanowania.</li> </ul>
4	Położenie jednostki skanującej (źródła światła): Górne, prostopadłe, oddalone od skanowanego obiektu o minimum 70 cm.
5	Skanowanie pozwalające na digitalizację druku głęboko zszytego bez istotnych różnic w naświetleniu na krawędziach wewnętrznych i zewnętrznych strony.
6	Rozdzielczość kontrastu: 8,0 par linii/mm.
7	Głębina ostrości: Minimum 50 mm.
8	Tryby skanowania: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kolorowy – 36 bitowy,</li> <li>- czarno-biały – 12 bitowy,</li> <li>- czarno/białe – 1 bitowy.</li> </ul>
9	Szybkość skanowania: Maksymalnie 13 s przy rozdzielczości 600 dpi dla pełnego formatu A1 wraz z zapisem pliku (cykl skanowania).
10	Formaty zapisu: TIFF, TIFF wielostronicowy, JPEG, PDF, DjVu.
11	Możliwość jednoczesnego skanowania i zapisywania plików. Możliwość skanowania dwukierunkowego. Możliwość skanowania wybranego obszaru.
12	Oprogramowanie w języku polskim, umożliwiające graficzną obróbkę zeskanowanego obiektu w zakresie poprawy ostrości, usunięcia odbić i refleksów, ustawiania masek, prostowania stron, wyplaszczania – tzw. korekcja łuku książki, a także przycięcia, wyrównania, zarządzania kolorem. Indywidualne profile ICC do pełnego zarządzania kolorem. Sterowanie procesem skanowania: ręczne poprzez funkcje oprogramowania oraz nożne przez przyciski nożne.

	Automatyczny pobór balansu bieli.
13	<p>Stół skanera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- powyżej formatu A1 z półkami szalkowymi rozsuwanymi w poziomie,</li> <li>- dopasowujący się do grubości skanowanego obiektu (w pionie),</li> <li>- umożliwiające skanowanie zbiorów zniszczonych, o mniejszym kącie rozwarcia oraz wymianę stołów na inne np. kołyski z podświetleniem,</li> <li>- wyposażony w szklaną płytę dociskową,</li> <li>- wyposażony w automatyczny system podnoszenia płyty dociskowej,</li> <li>- wyposażony w regulację nacisku płyty dociskowej,</li> <li>- umożliwiające skanowanie bez płyty dociskowej bez konieczności jej demontażu,</li> <li>- wymagany udźwig skanowanego obiektu: nie mniejszy niż 9 kg,</li> <li>- umożliwiające skanowanie dokumentów o grubości min. 20 cm,</li> <li>- przycisk nożny sterujący pracą skanera.</li> </ul>
<b>II</b>	<b>Wyposażenie</b>
1	<p>Komputer sterujący:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komputer w jednej obudowie z monitorem,</li> <li>- czterordzeniowy procesor klasy x86 z pełnym 64-bitowym zestawem instrukcji,</li> <li>- prędkość taktowania procesora nie mniejsza niż 3.4 GHz,</li> <li>- pamięć podręczna procesora nie mniejsza niż 6 MB,</li> <li>- cztery łatwo dostępne złącza do rozbudowy pamięci operacyjnej,</li> <li>- 16 GB pamięci operacyjnej zajmujących maksymalnie dwa złącza pamięci ,</li> <li>- pamięć operacyjna w standardzie DDR3 o częstotliwości taktowania nie mniejszej niż 1600 MHz,</li> <li>- dysk twardy SSD o pojemności nie mniejszej niż 256 GB,</li> <li>- karta graficzna wyposażona w przynajmniej 2 GB pamięci GDDR5,</li> <li>- minimum dwa porty USB 3.0,</li> <li>- złącze obsługujące standard IEEE 1394 lub złącze o przepustowości większej niż standard IEEE 1394 wraz z odpowiednią przejściówką do złącz w standardzie IEEE 1394,</li> <li>- złącze Gbit Ethernet,</li> <li>- czytnik kart pamięci obsługujący przynajmniej złącze SD,</li> <li>- możliwość podłączenia monitora za pomocą złącza standardu display port,</li> <li>- obsługa sieci bezprzewodowej w standardzie 802.11a/b/g/n,</li> <li>- obsługa bluetooth w wersji 2.1 lub nowszej,</li> <li>- 64-bitowy system operacyjny,</li> <li>- wbudowany monitor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• o rozdzielczości nie mniejszej niż 2560x1440,</li> <li>• o przekątnej nie mniejszej niż 27 cale,</li> <li>• wyświetlający w o parciu o technologię IPS,</li> </ul> </li> <li>- klawiatura i mysz USB lub bezprzewodowa.</li> </ul>
<b>III</b>	<b>Wymagania dodatkowe</b>
1	Dostarczony skaner, stół skanera oraz komputer sterujący muszą być fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2012 r. Urządzenia muszą posiadać deklarację zgodności, przez co należy rozumieć wystawione przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela oświadczenie stwierdzające, że wyrób jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami, specyfikacjami technicznymi lub określoną normą.

2	Instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim.
<b>IV.</b>	<b>Gwarancja</b>
1	Okres gwarancji: Minimum 36 miesięcy.
2	Warunki gwarancji: Termin usunięcia awarii – niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego (zgłoszenie przekazywane telefonicznie, faksem, e-mailem). W przypadku braku możliwości naprawy w ww. terminie lub konieczności zabrania urządzenia od Zamawiającego w celu usunięcia awarii konieczne jest zapewnienie urządzenia zastępczego o niegorszych parametrach technicznych. Termin usunięcia awarii w przypadku konieczności zabrania urządzenia od Zamawiającego – maksymalnie 20 dni roboczych. Możliwość żądania przez Zamawiającego dostarczenia nowego produktu w miejsce naprawianego, w przypadku gdy będzie wymagał naprawy po raz czwarty w czasie okresu gwarancyjnego.
V.	Serwis pogwarancyjny: Wykonawca zapewni Zamawiającemu pogwarancyjny serwis urządzenia przewidujący minimum 1 przegląd w roku.

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE**  
**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Działając w imieniu .....  
(nazwa Wykonawcy)

i będąc należycie upoważnionym/nieni do jego reprezentowania oświadczam/y, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę skanera do digitalizacji czasopism**, wymienione w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej,

i opisane przez Zamawiającego w SIWZ.

....., dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2b do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## OŚWIADCZENIE

### o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Działając w imieniu .....  
(nazwa Wykonawcy)

i będąc należycie upoważnionym/nieni do jego reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę skanera do digitalizacji czasopism**, oświadczam/y, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z przedmiotowego postępowania z powodów, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

....., dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

### WYKAZ ZREALIZOWANYCH DOSTAW

w zakresie niezbędnym do wykazania  
warunku udziału w postępowaniu opisanego w pkt. 6.2.1. SIWZ

Lp.	Przedmiot dostawy	Wartość brutto dostawy w PLN	Data wykonania dostawy	Nazwa i adres odbiorcy dostawy

Do wykazu dołączam/y dokumenty poświadczające, że dostawy zostały wykonane należycie.

....., dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**OFERTA**

---

**ZAMAWIAJĄCY: Żydowski Instytut Historyczny im. Emanuela Ringelbluma**  
**ul. Tłomackie 3/5, 00-090 Warszawa**

Nazwa (Firma) Wykonawcy<sup>1</sup>:

.....

Adres siedziby:

.....

adres do korespondencji: *(jeśli jest inny niż adres siedziby)*

.....

tel. ....; fax. ....; e-mail: .....

NIP: ....; REGON: .....

W postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **na dostawę skanera do digitalizacji czasopism**, oferujemy zgodnie z wymaganiami zawartymi w Załączniku nr 1 do SIWZ, na warunkach określonych we wzorze umowy, wykonanie powyższej dostawy za cenę:

<i>Nazwa</i>	<i>Cena netto</i>	<i>VAT ..... %</i>	<i>Cena brutto</i>
<i>Dostawa skanera do digitalizacji czasopism</i>			

Słownie cena netto: ..... zł

Słownie wartość podatku VAT: ..... zł

Słownie cena brutto: ..... zł

Oświadczam/y, że:

1. powyższa cena zawiera wszelkie koszty, jakie poniesie Zamawiający z tytułu realizacji umowy oraz że jest ona stała i nie ulegnie zmianie w trakcie trwania umowy,
2. wykonamy niniejsze zamówienie w terminie ..... od dnia podpisania umowy,
3. jesteśmy związani ofertą przez 30 dni licząc od upływu terminu składania ofert,
4. oferuję/jemy ..... miesięczny okres gwarancji,
5. gwarantuję/jemy pomoc techniczną przy instalacji oraz uruchomieniu urządzeń,
6. gwarantuję/jemy przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi urządzeń i oprogramowania,
7. posiadam/y wymagany serwis techniczny na terenie Polski,

<sup>1</sup> w przypadku Wykonawców występujących wspólnie należy podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców



8. zobowiązuję/jemy się, w przypadku wybrania przez Zamawiającego naszej oferty:
  - a) zawrzeć umowę na realizację przedmiotu zamówienia, na warunkach określonych w SIWZ, w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
  - b) wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z zapisami SIWZ,
9. zapoznałem/liśmy się z treścią SIWZ oraz wzorem umowy i akceptujemy je bez zastrzeżeń,
10. w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia ponosimy solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy,
11. następujące dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.) i nie mogą być udostępniane: .....

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. ....
2. ....
3. ....

Miejscowość ....., dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

## WZÓR UMOWY

Umowa nr .....

Zawarta w Warszawie, w dniu ..... r. pomiędzy:

Żydowskim Instytutem Historycznym im. Emanuela Ringelbluma, 00-090 Warszawa, ul. Tłomackie 3/5 reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

*(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS):*

....., z siedzibą w ..... przy ulicy  
....., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem ....., NIP: ....., REGON: ....., zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

*(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej):*

*(imię i nazwisko)* ....., działającym pod firmą  
..... z siedzibą w ..... przy ulicy  
....., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej  
..... pod numerem ....., NIP: ....., REGON: ....., zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

.....

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 139 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. - Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zawarto umowę następującej treści:

## § 1

### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa skanera do digitalizacji czasopism, zgodnie z ofertą Wykonawcy oraz opisem przedmiotu zamówienia, na zasadach i w terminach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, iż jest autoryzowanym przez producenta sprzedawcą wymienionego w pkt. 1 urządzenia oraz posiada uprawnienia producenta do świadczenia wsparcia serwisowego.

## § 2

### Termin realizacji

1. Dostawa skanera do digitalizacji czasopism nastąpi do 30 dni od dnia podpisania umowy nie później jednak niż do 31 grudnia 2012 roku.

### **§ 3**

#### **Warunki wykonania przedmiotu zamówienia**

1. Urządzenie opisane w § 1 ust. 1 niniejszej umowy, wraz z dokumentacją techniczną, instrukcją obsługi w języku polskim lub angielskim, zostaną dostarczone przez Wykonawcę w terminie określonym w § 2 na adres Zamawiającego: Żydowski Instytut Historyczny, Warszawa, ul. Tłomackie 3/5. Dostawa nastąpi po wcześniejszym ustaleniu z Zamawiającym terminu, w dniu roboczym, w godzinach między 8:00 a 15:00.
2. Koszt dostawy urządzenia do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca ponosi ryzyko przypadkowego uszkodzenia lub utraty przedmiotu zamówienia w transporcie.

### **§ 4**

#### **Zobowiązania Wykonawcy**

1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona instalacji i uruchomienia urządzenia u Zamawiającego.
2. Wykonawca przeprowadzi szkolenie przystanowiskowe 3 pracowników Zamawiającego z zakresu prawidłowej obsługi dostarczonego urządzenia. Czas przeznaczony na szkolenie nie może być krótszy niż 5 dni po 8 godzin dziennie. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego, w dni robocze, w godzinach między 8:00 a 16:00.
3. Wykonawca przy wykonywaniu szkoleń przystanowiskowych posłuży się osobami posiadającymi odpowiednią wiedzę fachową i doświadczenie do należytego wykonania szkoleń.
4. Wykonawca przy realizacji wsparcia serwisowego posłuży się osobami posiadającymi odpowiednią wiedzę fachową, doświadczenie oraz kwalifikacje do należytego serwisowania urządzenia.
5. Wykonawca nie może zlecić realizacji dostawy podwykonawcom bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.

### **§ 5**

#### **Prawa Zamawiającego**

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia zgodności parametrów dostarczonego skanera z parametrami wymaganymi.

### **§ 6**

#### **Odbiór przedmiotu dostawy**

1. Odbiór prawidłowo zrealizowanej i zakończonej dostawy, w tym również instalacji i uruchomienia urządzenia oraz przeszkolenia pracowników Zamawiającego, zostanie poświadczony podpisaniem Protokołu Odbioru Dostawy.
2. Protokół Odbioru Dostawy, będzie wystawiony w 2 jednobrzmiących egzemplarzach (jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden egzemplarz dla Zamawiającego) po stwierdzeniu, że wykonana dostawa odpowiada wymogom umowy.

## § 7

### Wartość Umowy

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1, strony ustalają wynagrodzenie w wysokości netto ..... zł (słownie: .....).
2. Do wynagrodzenia określonego w ust. 1 zostanie doliczony podatek VAT w wysokości .....%.
3. Wynagrodzenie określone w pkt 1 stanowi całkowite wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu wykonania wszelkich zobowiązań określonych w umowie, w tym m.in. związane z kosztami dostawy urządzenia, szkoleń pracowników Zamawiającego, dojazdu personelu Wykonawcy, itp.

## § 8

### Warunki płatności

1. Płatność kwoty wymienionej w § 7 ust. 1 zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy wskazany Zamawiającemu przez Wykonawcę.
2. Płatność będzie dokonana w 2 transzach:
  - a. I-sza transza płatna w terminie do 31 grudnia 2012 r. – w wysokości 40 % kwoty wymienionej w § 7 ust. 1,
  - b. II-ga transza płatna w terminie do 31 marca 2013 r. – w pozostałej części, po otrzymaniu oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Wykonawca wystawia fakturę po podpisaniu przez strony Protokołu Odbioru Dostawy. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez jego podpisu.
4. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, z którego wypłacane są środki.

## § 9

### Gwarancje

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od jakichkolwiek wad oraz obciążeń na rzecz osób trzecich.
2. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot zamówienia – na okres ..... miesięcy, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru Dostawy. Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty

gwarancyjne.

3. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancyjnym wad lub usterek, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną.
4. W okresie gwarancji Wykonawca naprawi wszystkie uszkodzenia powstałe w wyniku wad materiałowych, produkcyjnych lub konstrukcyjnych, bez jakichkolwiek obciążeń dla Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego przystąpienia do napraw gwarancyjnych, jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego.
6. W przypadku niemożności dokonania naprawy w siedzibie Zamawiającego i konieczności dostarczenia urządzenia do punktu serwisowego wskazanego przez Wykonawcę, koszty dostarczenia uszkodzonego urządzenia do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
7. W przypadku braku możliwości naprawy w terminie określonym w ust. 5 lub konieczności zabrania urządzenia od Zamawiającego w celu dokonania naprawy, Wykonawca zapewni urządzenie zastępcze o niegorszych parametrach technicznych.
8. Termin usunięcia awarii w przypadku konieczności zabrania urządzenia od Zamawiającego wynosi maksymalnie 20 dni roboczych.
9. W przypadku, gdy uszkodzone urządzenie będzie wymagało naprawy po raz czwarty w czasie okresu gwarancyjnego, Zamawiający może zażądać dostarczenia nowego produktu w miejsce naprawianego.
10. Okres gwarancji zostaje odpowiednio przedłużony o czas naprawy.
11. Gwarancja nie dotyczy uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowej eksploatacji przedmiotu zamówienia.
12. Wykonawca zapewni Zamawiającemu pogwarancyjny serwis urządzenia. Zasady świadczenia serwisu pogwarancyjnego zostaną określone w odrębnej umowie.

## **§ 10**

### **Kary umowne**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia następujących kar umownych:
  - a) za opóźnienie w dostawie urządzenia - w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w umowie, nie więcej niż 25 % wartości określonej w § 7 ust. 1 umowy,
  - b) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy określonych w § 11 – w wysokości 30 % wartości określonej w § 7 ust. 1 umowy.
2. Roszczenia z tytułu kar umownych będą pokrywane poprzez potrącenie z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy na jego wezwanie odsetki ustawowe za nieterminową realizację ciężących na nim płatności, w sytuacji, gdy do opóźnienia doszło z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
4. Strony zastrzegają prawo do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych.

5. Odpowiedzialność stron z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania umowy wyłączają jedynie zdarzenia siły wyższej, których nie można było przewidzieć i którym nie można było zapobiec.

## § 11

### Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
  - a) Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem dostawy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, aby zdołał zakończyć dostawę w czasie umówionym, a nie został wyznaczony termin dodatkowy,
  - b) Wykonawca w rażący sposób zaniedbuje lub narusza zobowiązania umowne,
  - c) przedmiot dostawy ma wady, wówczas Zamawiający może żądać ich usunięcia, wyznaczając termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie tego terminu nie przyjmie naprawy,
  - d) wady są istotne i nie dadzą się usunąć w określonym czasie,
  - e) wady uniemożliwiają używanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
2. Odstąpienie od umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 12

### Rozstrzygnięcie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca dokładają wszelkich starań w celu polubownego rozstrzygnięcia w formie ugody wszelkich sporów powstałych między nimi w związku z umową.
2. Wszelkie spory powstałe w wyniku lub dotyczące realizacji niniejszej umowy, których strony nie zdołają rozstrzygnąć polubownie, rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

## § 13

### Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie zmiany w umowie wymagają pisemnej zgody obu stron.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Wykonawcy oraz dwa dla Zamawiającego.

.....  
**Wykonawca**

.....  
**Zamawiający**

