

**Wzór umowy**  
**w sprawie zamówienia publicznego**  
**(dostawa)**

W dniu ..... w Łodzi pomiędzy

**Politechniką Łódzką Wydziałem Mechanicznym**, 90-537 Łódź, ul. Stefanowskiego 18/22, NIP 727-002-18-95, zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez:  
**prof. dr hab. inż. Tomasza Kubiaka – Dziekana Wydziału Mechanicznego**, działającego w tym zakresie na podstawie pełnomocnictwa Rektora PŁ Nr 18/2020-09/GFW, z kontrasygnatą finansową mgr Agnieszki Kobalczyk – Kwestora PŁ,

a

..... z siedzibą w ..... przy ul. ...., kod pocztowy  
....., NIP: ..... Regon: .....  
reprezentowaną przez : .....  
zwanym dalej „Wykonawcą”,

w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym (o wartości szacunkowej mniejszej niż progi unijne) na podstawie **art. 11 ust. 5 pkt 1** Ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, z późn. zm.).

**§ 1.**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest: dostawa .....
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawiera SWZ i oferta Wykonawcy.

**§ 2**

1. Do integralnych części umowy należy oferta ostateczna wybranego Wykonawcy.
2. Wykonawca niniejszą umową zobowiązuje się wobec Zamawiającego do wykonania dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na: dostawę .....  
do siedziby Zamawiającego, przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy, wykonanego zgodnie z wymaganiami zaproszenia do złożenia ofert, obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej oraz do usunięcia wszystkich wad, jeżeli takie wystąpią, w okresie umownej odpowiedzialności za wady oraz w okresie rękojmi za wady fizyczne.
3. Przedmiot umowy obejmuje również koszt transportu i wniesienia we wskazane przez Zamawiającego miejsce w jego siedzibie.
4. Wykonawca wraz z dostawą przekaże Zamawiającemu pełną dokumentację w postaci wymaganej w gwarancji producenta (karty gwarancyjne), opisu urządzeń w języku polskim lub angielskim w tym dokumenty potwierdzające wymagane certyfikaty bezpieczeństwa(CE) lub oświadczenie, że certyfikat bezpieczeństwa nie jest wymagany.
5. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy (w szczególności składające się na niego urządzenia i elementy) jest fabrycznie nowy, jego zakup i korzystanie z niego zgodnie z przeznaczeniem nie narusza prawa, w tym również praw osób trzecich.
6. Wykonawca za zgodą Zamawiającego może powierzyć, wykonanie części umowy podwykonawcom.

7. Wykonanie zamówienia w ramach podwykonawstwa nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

### § 3

#### Termin realizacji

Termin realizacji zamówienia: ..... dni od daty podpisania umowy.

### § 4

#### Warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie w kwocie netto: ..... PLN, co po doliczeniu podatku VAT wg obowiązującej stawki w wysokości 23% daje kwotę brutto ..... PLN (słownie: .....).
2. Powyższe wynagrodzenie nazwane będzie ceną umowną lub wartością umowy.
3. Rozliczenie dostaw nastąpi na podstawie faktur wraz z załączonym protokołem odbioru potwierdzającym należyte wykonanie umowy po wykonaniu dostawy pod wskazany adres.
4. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej i wszystkie płatności będą dokonywane w tej walucie.
5. Zapłata należności nastąpi w terminie 21 dni od daty dostarczenia przedmiotu zamówienia potwierdzonym podpisaniem przez obie strony protokołem odbioru dostawy oraz prawidłowo wystawioną fakturą.
6. Zamawiający posiada konto na platformie <https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl> umożliwiające Wykonawcy wystawienie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z tego prawa, zobowiązany jest on wystawić fakturę w następujący sposób:  
NABYWCA: Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź NIP 7270021895,  
ODBIORCA: .....
7. Zamawiający nie wyraża zgody na przesyłanie innych ustrukturyzowanych dokumentów o jakich mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. 2020 poz. 1666).
8. W przypadku, gdy wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, na który ma nastąpić zapłata wynagrodzenia, nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego lub rachunku powiązanego z rachunkiem Wykonawcy do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w wykazie.
9. Okres do czasu uzyskania przez Wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w wyżej wymienionym wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie Zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i w takim przypadku nie będą naliczane za ten okres odsetki, jak i uznaje się, że wynagrodzenie nie jest jeszcze należne Wykonawcy w tym okresie.

### § 5

#### Kary umowne

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki w wysokości ustawowej za każdy dzień opóźnienia w terminowej zapłacie faktury przyjętej od Wykonawcy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
  - 1) zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0.5 % wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 3;

- 2) zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych podczas odbioru przedmiotu umowy, lub w okresie gwarancji/rękojmi - w wysokości 0,5% wartości brutto umowy, za każdy dzień zwłoki po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie stwierdzonych wad;
  - 3) odstąpienie od umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% wartości brutto umowy;
  - 4) niewykonanie lub nieprawidłowe wykonanie umowy w wysokości 10% wartości brutto umowy, przy czym nieprawidłowe wykonanie umowy, to jej realizacja, która pozostaje w sprzeczności z zapisami umowy lub ofertą Wykonawcy, bądź zapisami zaproszenia do złożenia ofert, albo też nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z opisu przedmiotu zamówienia i użytkowych przedmiotu umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania, przewyższającego karę umowną na zasadach ogólnych.
  4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kary umownej, o której mowa w ust. 2, z należnego mu wynagrodzenia.
  5. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy.
  6. Łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 30% wartości brutto umowy.
  7. W sytuacji odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo do dochodzenia nie tylko kar za odstąpienie, ale wszystkich innych kar naliczonych na podstawie ust. 2 do chwili odstąpienia.

## **§ 6**

### **Gwarancja i serwis**

1. Okres gwarancji: zgodnie z treścią oferty.
2. Równocześnie Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone urządzenia i wbudowane materiały na okres dłuższy, o ile gwarantują to producenci. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu wraz z dostawą komplet dokumentów gwarancyjnych na materiały i urządzenia nabyte w trakcie realizacji niniejszej umowy.
3. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg od dnia następnego po bezusterkowym odbiorze końcowym sprzętu. Wykonawca zobowiązuje się, w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia, do usunięcia na własny koszt wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji, nie wynikających z winy Zamawiającego.
4. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wady nieusunięte w uzgodnionym terminie, o którym mowa powyżej, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy. Kosztami związanymi z zastępczym usunięciem wad Zamawiający obciąża Wykonawcę.
5. Wykonawca zapewni również odpłatny serwis pogwarancyjny.

## **§ 7**

### **Odbiór**

1. Miejsce dostawy .....
2. Osoba do kontaktu z ramienia Zamawiającego:
  - a) .....
  - b) .....
3. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi poprzez podpisanie przez obie strony protokołu odbioru stwierdzającego kompletność wykonania dostawy.
4. Odbiór przedmiotu umowy nie wyłącza roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

## **§ 8**

### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Odstąpienie od umowy w przypadku, o którym mowa w ust. 1 może nastąpić w terminie 30 dni od uzyskania wiadomości o powyższych okolicznościach.
3. Niezależnie od przypadku wymienionego w ust. 1 a także przypadków określonych w Kodeksie cywilnym i wcześniejszych postanowieniach niniejszej umowy, Zamawiający może również odstąpić od umowy, jeżeli:
  - 1) poweźmie wiarygodną informację o złożeniu w Sądzie wniosku o ogłoszenie upadłości firmy,
  - 2) nastąpi likwidacja Wykonawcy,
  - 3) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub sytuacja finansowa Wykonawcy ulegnie takiemu pogorszeniu, że będzie mało prawdopodobne, aby umowa mogła być w dalszym ciągu realizowana bez zakłóceń,
  - 4) Wykonawca wykonuje dostawę niezgodnie z treścią zaproszenia do złożenia ofert, lub jakość wykonanych dostaw będzie budziła poważne zastrzeżenia stwierdzone w protokole,
  - 5) Wykonawca dostarczył sprzęt nie odpowiadający warunkom umowy lub przekroczył termin realizacji umowy o 7 dni, i w dodatkowym, wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, nie wykonał umowy zgodnie z jej zapisami,
  - 6) w razie gdy Wykonawca dostarczył przedmiot zamówienia niezgodny z umową i mimo wezwania Zamawiającego uchyła się od dostarczenia przedmiotu zgodnego z umową i ofertą w określonym terminie.
4. Odstąpienie od umowy z przyczyn wymienionych w ust. 3, za wyjątkiem wskazanego w ust. 1, traktowane jest jako odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
5. Odstąpienie od umowy pod rygorem nieważności winno nastąpić na piśmie w terminie 30 dni od uzyskania wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę do odstąpienia.

## **§ 9**

Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego w Łodzi.

## **§ 10**

### **Zmiana umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez Stronę. W szczególności Zamawiający dopuszcza:

- a) aktualizację danych Wykonawcy poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.,
- b) zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w sytuacji, gdy stwierdzono brak możliwości dostarczenia przedmiotu zamówienia z powodu wycofania danego produktu ze sprzedaży. Wówczas przedmiotem zmiany umowy może być oferowany model produktu pod warunkiem, że spełni on minimalne wymagania specyfikacji technicznej zawartej w zaproszeniu do złożenia ofert oraz wymóg niezmienności ceny podanej w ofercie. Wykonawca na potwierdzenie wycofania ze sprzedaży danego produktu przedłoży Zamawiającemu stosowne oświadczenie producenta bądź autoryzowanego dystrybutora materiałów o zaniechaniu produkcji bądź niedostępności na rynku przedmiotu zamówienia,

- c) zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w sytuacji, gdy stwierdzono brak możliwości dostarczenia przedmiotu zamówienia z powodu wystąpienia niezależnych od Wykonawcy, niemożliwych do przewidzenia przed zawarciem umowy okoliczności. Wówczas przedmiotem zmiany umowy może być oferowany model produktu pod warunkiem, że spełni on minimalne wymagania specyfikacji technicznej zawartej w zaproszeniu do złożenia ofert oraz wymóg niezmienności ceny podanej w ofercie oraz że zmiana ta będzie korzystna dla zamawiającego,
- d) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
- e) zmianę wynagrodzenia umownego Wykonawcy w przypadku ustawowej zmiany podatku od towarów i usług VAT. Wynagrodzenie należne Wykonawcy ustalane będzie każdorazowo z uwzględnieniem aktualnej stawki podatku VAT obowiązującej na dzień wystawienia faktury (powstania obowiązku podatkowego).

#### **§ 11**

1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie właściwe przepisy ustawy prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.
2. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### **§ 12**

##### **Siła wyższa**

Żadna ze stron nie będzie odpowiadała za niewykonanie swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, jeżeli spowodowane zostały „siłą wyższą”. „Siła wyższa” oznacza wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu umowy, a uniemożliwiające wypełnienie obowiązków Strony. Wydarzenia takie mogą obejmować w szczególności: wojny, pożary, powodzie, embarga przewozowe, strajki oraz oficjalne decyzje organów władzy państwowej. W sytuacji „siły wyższej” strony poinformują się natychmiast o jej zaistnieniu i w dobrej wierze rozpatrzą możliwości realizacji bądź rozwiązania umowy.

#### **§ 13**

##### **Postanowienia końcowe**

1. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z tytułu niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na przeniesienie praw i obowiązków z niniejszej umowy także w przypadku zmiany formy prawnej Wykonawcy.
3. Strony zobowiązują się do polubownego rozwiązywania sporów wynikających z niniejszej umowy, a gdyby okazało się to niemożliwe, sądem właściwym jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

Umowę niniejszą sporządzono w 2 egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

**Załączniki:**

*Załącznik 1 – protokół dostawy*

*Załącznik 2 – oferta Wykonawcy*

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

