

Umowa Nr

zawarta w Łodzi dnia pomiędzy:

Politechniką Łódzką, Katedrą Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn z siedzibą w Łodzi, ul Stefanowskiego 1/15, NIP 727 002 18 95, reprezentowaną przez:
dr hab. inż. Damiana Batorego, prof. PŁ – Kierownika Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn, działającego w tym zakresie na podstawie pełnomocnictwa Rektora PŁ nr 37/2019-10/GFW z dnia 1.10.2019 r.
z kontrasygnatą finansową **mgr Agnieszki Kobalczyk** – Kwestora PŁ

zwaną dalej „**Zamawiającym**”,

a

....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Ewidencji Działalności Gospodarczej / Krajowego Rejestru Sądowego, **NIP:**, **REGON:** reprezentowaną przez:

1.

2. –

zwaną dalej „**Wykonawcą**”.

zgodnie z:

1. ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2021 r., poz. 1129 ze zm.) – nie mającą zastosowania do zamówień klasycznych oraz organizowania konkursów, których wartość jest poniżej kwoty 130 000 złotych - art. 2 ust. 1 pkt 1) *a contrario* ustawy oraz
2. procedurą udzielania zamówień zgodnie z Zarządzeniem Nr 65/2021 Rektora Politechniki Łódzkiej z dnia 28 października 2021 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych przez Politechnikę Łódzką

o następującej treści:

§ 1 – Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **zakup i dostawa wraz z instalacją urządzenia: komparator masy**
2. Szczegółowy zakres rzeczowy umowy jest wyszczególniony w ofercie Wykonawcy, stanowiącej **załącznik nr ...** do niniejszej umowy.
3. Przedmiot umowy obejmuje również koszt transportu, wniesienia we wskazane przez Zamawiającego miejsce w jego siedzibie oraz instalacja urządzenia.
4. Miejscem dostawy przedmiotu zamówienia, jak również miejscem odbioru faktur jest siedziba Zamawiającego mieszcząca się w budynkach Wydziału Mechanicznego PŁ - ul. Stefanowskiego 1/15 90-537 Łódź.
5. 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.
6. 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.
7. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostawy, w przypadku:
 - a) nie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań, o którym mowa w § 1 ust. 2,
 - b) stwierdzenia rozbieżności pomiędzy zamawianym, a dostarczonym przedmiotem zamówienia,
 - c) uszkodzeń lub wad uniemożliwiających użycie,

§ 2 – Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia dokładnego terminu realizacji dostawy z osobami wskazanymi przez Zamawiającego.

§ 3 – Warunki płatności

1. Strony ustalają maksymalną wysokość zobowiązań Zamawiającego za realizację przedmiotu umowy w zakresie obejmującym rodzaj i ceny przedmiotu umowy, określone w ofercie Wykonawcy oraz Formularzu cenowym, o których mowa w § 1 ust. 2 na kwotę brutto zł (słownie: zł 00/100 zł), w tym kwota podatku VAT w wysokości zł, kwotę netto zł (słownie: dziewięćdziesiąt jeden tysięcy trzysta zł 00/100 zł).
2. Ceny jednostkowe określone w Formularzu cenowym, o którym mowa w § 1 ust. 2 nie będą podlegały waloryzacji w trakcie trwania umowy.
3. Wartość zamówienia obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy związane z dostawą przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, w tym: opakowania, oznakowania, stosownego ubezpieczenia przewozowego, koszt transportu, spedycji, załadunku i wyładunku i innych.
4. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za dostarczony przedmiot zamówienia, w terminie do **21 dni** od daty złożenia Zamawiającemu oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT, potwierdzonej przez przedstawiciela Zamawiającego dokonującego odbioru przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i przekazania faktury, o której mowa w ust. 4, w terminie do 7 dni od daty dostawy przedmiotu zamówienia. Na fakturze winna być wpisana jednostka Zamawiającego dokonująca zamówienia.
6. Zamawiający posiada konto na platformie <https://brokerpexpert.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

Politechnika Łódzka, Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn
ul. Stefanowskiego 1/15
90-539 Łódź

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 (t.j. Dz.U. 2020 poz. 1666).

7. Jeśli należność naliczona na fakturze przewyższy cenę wykazaną w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do wysokości ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.
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.

10. W przypadku opóźnienia terminu płatności, Wykonawca ma prawo do naliczenia odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki w zapłacie.

§ 4 Gwarancja i serwis

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych oraz może być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakościowych na dostarczony przedmiot zamówienia. Gwarancja jakościowa udzielona jest na okres miesięcy, liczony od daty dostawy towaru.
3. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiający ma prawo do rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy zgodnie z art. 556 - 576 Kodeksu Cywilnego.

§ 5 Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w zrealizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 20% wynagrodzenia
 - b) w przypadku nie wywiązania się z umownych warunków gwarancji i serwisu Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wady lub reakcję serwisu, nie więcej niż 20% wynagrodzenia
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 .
3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Kary umowne podlegają sumowaniu. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia nie tylko kary umownej za odstąpienie, ale również wszystkich innych kar naliczonych Wykonawcy do chwili odstąpienia.
5. Łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 30% wartości brutto umowy.

§ 6 Zmiana umowy

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia następujących zmian do umowy, w okolicznościach określonych poniżej:
 - a. **w zakresie przedmiotu zamówienia**, jeżeli zmiany te nie są istotne w stosunku do treści złożonej oferty oraz są na korzyść Zamawiającego albo zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności jeżeli zaoferowany przedmiot zamówienia nie jest z przyczyn obiektywnych dostępny na rynku, Wykonawca może zaoferować inny model urządzenia o parametrach nie gorszych niż w złożonej ofercie.
 - b. **w zakresie terminu realizacji przedmiotu umowy**, jeżeli zaszły okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy.
W przypadku wystąpienia powyższej okoliczności, w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu wydłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu umowy sposób należyty.
 - c. **w zakresie zmiany terminu płatności – w przypadku:**
ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych.
 - d. **w zakresie zmiany w sposobie realizacji zamówienia polegająca na:**
zmianie osób, podwykonawców, partnerów konsorcjum i innych podmiotów współpracujących przy realizacji zamówienia pod warunkiem, że ich uprawnienia, potencjał ekonomiczny, wykonawczy i doświadczenie nie są gorsze od tych, jakie posiadają podmioty zamienne. Zmiany te mogą nastąpić z przyczyn organizacyjnych.
 - e. **w zakresie zmiany wynagrodzenia brutto :**
ustawowa zmiana procentowej stawki podatku VAT.
2. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych powyżej okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.

3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej podpisanej przez obie strony pod rygorem nieważności.

§ 7 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w szczególności w przypadkach:
 - a. nienależytego wykonywania postanowień niniejszej umowy,
 - b. stwierdzenie przez Zamawiającego wady fizycznej lub prawnej przedmiotu umowy,
 - c. zgłoszenia przez Zamawiającego trzech reklamacji złożonych na dostarczone przez Wykonawcę materiały eksploatacyjne,
 - d. zwłoki w dostawie przedmiotu zamówienia przekraczającej dni.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu powinno być złożone w terminie 30 dni od zaistniałej okoliczności uzasadniającej odstąpienie.

§ 8

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.

§ 9

1. Wszelkie spory między stronami mogące wynikać w trakcie realizacji niniejszej umowy powinny być rozwiązywane bez zbędnej zwłoki drogą negocjacji między stronami.
2. W przypadku niepowodzenia tych negocjacji, zaistniałe spory będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego.

§ 11

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

§ 12

Niniejsza umowa wchodzi w życie z dniem podpisania jej przez upoważnionych przedstawicieli stron.

Załączniki: 1. Oferta Wykonawcy – załącznik nr 1

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....
Kierownik Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn

.....
Kwestor Politechniki Łódzkiej