*Załącznik nr 4 do Zapytania Ofertowego*

**WZÓR UMOWY**

**Umowa Nr RAP.903.12.2024**

zawarta w dniu \_\_\_.\_\_\_.2024 r.**\***/

w dacie złożenia podpisu przez ostatnią ze Stron – *zapis obowiązuje w przypadku zawarcia Umowy w formie elektronicznej*,

w Łodzi\* pomiędzy:

**Politechniką Łódzką** z siedzibą: Łódź kod 90-924, przy ul. Żeromskiego 116,

NIP: 727 – 002 – 18 – 95, REGON: 000001583,

reprezentowaną przez:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

z kontrasygnatą finansową **Kwestora Politechniki Łódzkiej \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,

zwaną w dalszej części ***„Zamawiającym”***,

**a**

*(gdy Wykonawcą jest spółka prawa handlowego)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

z siedzibą: ­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sadowego pod numerem \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ będącym czynnym podatnikiem podatku VAT posiadającego kapitał zakładowy w wysokości \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

reprezentowana przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - działającego na podstawie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*/*

*(gdy Wykonawcą jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą)*

­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, posiadającym status przedsiębiorcy w rozumieniu zapisów ustawy z dnia 8 marca 2013r.   
o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (tj. Dz. U z 2023 r. poz. 711) (o ile dotyczy), NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

działający osobiście/ przez pełnomocnika - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/

(*gdy Wykonawcą jest spółka cywilna*)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, posiadającym status przedsiębiorcy w rozumieniu zapisów ustawy z dnia 8 marca 2013r.   
o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (o ile dotyczy),

NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

oraz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, posiadającym status przedsiębiorcy w rozumieniu zapisów ustawy z dnia 8 marca 2013r.   
o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (o ile dotyczy),

NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

działającymi jako wspólnicy spółki cywilnej \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,   
ul. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,których reprezentuje: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - działający na podstawie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(gdy Wykonawcą jest osobą fizyczną nie prowadząca działalności gospodarczej)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - adres zamieszkania \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PESEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , NIP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Urząd Skarbowy właściwy dla miejsca zamieszkania: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Aktualny Odpis z Krajowego Rejestru Sądowego/ Aktualny wypis z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej stanowi **Załącznik nr 1** do niniejszej Umowy,

zwanym w dalszej części ***„Wykonawcą”/ „Zleceniodawcą”,***

łącznie zwanymi w dalszej części ***„Stronami”.***

W wyniku rozstrzygniętego postępowania pn.: **Dostawa dwóch stanowisk dydaktycznych do testowania elektronicznych systemów wspomagania hamowania ABS/ASR w samochodach osobowych.** przeprowadzonego zgodnie z zasadą konkurencyjności poprzez udostępnienie **Zapytania ofertowego w Bazie Konkurencyjności** (nr ogłoszenia …..…..).

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem niniejszej Umowy w umowie zwanym „Przedmiotem Umowy” jest **Dostawa dwóch stanowisk dydaktycznych do testowania elektronicznych systemów wspomagania hamowania ABS/ASR w samochodach osobowych.** **Przedmiot umowy obejmuje dostawię stanowisk, transport wraz z wniesieniem do siedzimy Zamawiającego, montaż** realizowany na podstawie:
2. niniejszej Umowy,
3. Zapytania Ofertowego i Oferty Wykonawcy, stanowiących **Załącznik nr 2** do niniejszej Umowy.
4. Przedmiot Umowy realizowany jest w ramach Projektu: Kształcenie na potrzeby branż kluczowych w Politechnice Łódzkiej w ramach programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021–2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus – Nr umowy o dofinansowanie: FERS.01.05-IF.08-0025/23-00.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenia fabrycznie nowe, nieużywane, nieuszkodzone.
6. Wykonawca oświadcza, iż zakup i korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie   
   z przeznaczaniem nie narusza prawa, w tym również praw osób trzecich.

Wykonawca zobowiązany jest do dostawy na swój koszt i ryzyko Przedmiotu Umowy w dwa miejsce dostawy: Politechnika Łódzka, Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn (K15),ul. Stefanowskiego 1/15, budynek A22a 3 piętro, 90-537 Łódź orazPolitechnika Łódzka, Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki (K23),Al. Politechniki 11, budynek C3, sala 307, 3 piętro, 93-590 Łódź.

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia asortymentu stanowiącego Przedmiot Umowy wraz z instrukcją obsługi, pełną dokumentacją w postaci wymaganej gwarancji, opisem urządzeń w języku polskim lub angielskim w tym dokumentami potwierdzającymi wymagane certyfikaty bezpieczeństwa (CE) lub oświadczeniem, że certyfikat bezpieczeństwa nie jest wymagany, schematy komponentów mechanicznych i elektrycznych stanowiska, ich połączeń i zastosowanych opisów kodowych, podręczniki obsługi i utrzymania, zawierające m.in. procedury wykonywania pomiarów, opis funkcji komponentów systemu i oprogramowania.
2. Wykonawca zobowiązany jest do montażu stanowisk w terminie ustalonym z Zamawiającym w godzinach 7:30 do 18:00 czasu lokalnego.
3. Strony ustalają, że po wykonaniu Przedmiotu Umowy (dostawy stanowisk, montażu) sporządzone zostaną dwa Protokół odbioru, odpowiednio dla każdego miejsca dostawy, które określać będą w szczególności: zakres Przedmiotu Umowy, termin wykonania, ocenę zgodności Przedmiotu Umowy ze złożoną ofertą.
4. Zatwierdzony przez Zamawiającego Protokół odbioru jest potwierdzeniem wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z umową i jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy ze szczególną starannością, przestrzegając wszelkich wymaganych prawem przepisów, stosownych norm, przy uwzględnieniu specyfiki działania Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, umiejętności i uprawnienia konieczne dla prawidłowego wykonywania Umowy.

**§ 2**

**Termin realizacji Umowy**

1. Dostawa wraz z montażem zostanie zrealizowana maksymalnie w okresie **……. dni** od dnia zawarcia Umowy.

Zamawiający uzna, iż zamówienie zostało zrealizowane w terminie, jeżeli Protokół odbioru Przedmiotu Umowy zostanie podpisany do upływu ww. terminu.

1. Wykonawca potwierdza, zgodnie ze złożoną ofertą oraz dołożeniem szczególnej   
   i najwyższej staranności doświadczonego profesjonalisty, że wskazany termin jest obiektywny i prawidłowo określony i jest wystarczający dla wykonania i zakończenia całości Przedmiotu Umowy.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie za realizację Przedmiotu Umowy wynosi **\_\_\_\_ PLN brutto** *(słownie: \_\_\_\_\_)*.
2. Wynagrodzenie brutto, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy uwzględnia całą wartość Przedmiotu Umowy wraz ze wszystkimi podatkami i opłatami oraz uwzględnia wszystkie wymagania zawarte w Zapytaniu Ofertowym, a także wszystkie koszty z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji Przedmiotu Umowy oraz wszystkie koszty wymienione w niniejszej Umowie. Wynagrodzenie, o którym mowa   
   w ust. 1 wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego związane   
   z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest stałe przez cały czas trwania Umowy.
4. Wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu Umowy wypłacone będzie na podstawie faktury VAT wystawionej po zrealizowaniu dostawy.
5. Potwierdzeniem realizacji Przedmiotu Umowy jest protokół, o którym mowa w § 2 niniejszej Umowy i stanowi on podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 będzie płatne w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT *(pod pojęciem „prawidłowo” Zamawiający rozumie zawarcie wszystkich elementów faktury wymaganych przez obowiązujące przepisy prawa w tym zakresie, jak również takie dane jak kwota, dane Zamawiającego, nazwa usługi,**itp.)*. Zamawiający prosi również o wpisanie na fakturze ***numeru umowy zawartej z Zamawiającym***. Wzór protokołu odbioru stanowi **Załącznik   
   nr 3** do niniejszej Umowy.
7. Za datę dokonania zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Zamawiający posiada konto na platformie [https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl](https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl/) umożliwiające Wykonawcy wystawienie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej.
9. 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: 727 – 002 –18 – 95,

**ODBIORCA(K15)**

Politechnika Łódzka

Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn,

Ul. Stefanowskiego 1/15

90-537 Łódź

W przypadku przesyłania faktury za pośrednictwem poczty elektronicznej musi ona zostać wysłana na adres e-mail: [w1k15@adm.p.lodz.pl](mailto:w1k15@adm.p.lodz.pl)

**ODBIORCA(K23)**

Politechnika Łódzka

Katedra Przyrządów Półprzewodnikowych i Optoelektronicznych

al. Politechniki 10

93-590 Łódź

W przypadku przesyłania faktury za pośrednictwem poczty elektronicznej musi ona zostać wysłana na adres e-mail: [w2k23@adm.p.lodz.pl](mailto:w2k23@adm.p.lodz.pl)

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.

1. Wykonawca oświadcza, że wystawia, posiada i przechowuje wszystkie dokumenty zgodnie z obowiązującymi przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów   
   i usług, w szczególności z art. 112 i 112a ww. Ustawy oraz wydanymi na jej podstawie aktami wykonawczymi.
2. W przypadku, gdy Wykonawca uchybi obowiązkom określonych w przepisach, o których mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, a Zamawiający poniesie z tego tytułu szkodę, Wykonawca będzie zobowiązany do jej naprawienia w pełnej wysokości.
3. 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 (jeżeli dotyczy).
4. 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 (jeżeli dotyczy).
5. Zamawiający dokona zapłaty wyłącznie z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności na rachunek rozliczeniowy wskazany dla Wykonawcy w wykazie podmiotów prowadzonym zgodnie z art. 96b Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, tzw. Biała lista.

W przypadku wskazania na fakturze VAT, wystawionej zgodnie z art. 96b ust. 4 Ustawy   
o podatku od towarów i usług, rachunku rozliczeniowego niewymienionego w wykazie podmiotów (Biała lista), Zamawiający dokona płatności na inny podany w wykazie podmiotów (Biała lista) rachunek rozliczeniowy Wykonawcy, a w przypadku braku rachunku rozliczeniowego w wykazie podmiotów (Biała lista) na rachunek podany na fakturze VAT   
z zastosowaniem art. 117ba § 3 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku Ordynacja podatkowa (jeżeli dotyczy).

**§ 4**

**Odbiór Przedmiotu Umowy**

1. Podczas dokonywania odbioru, przeprowadzona zostanie weryfikacja parametrów mająca na celu wykazanie Zamawiającemu, że dostarczony Przedmiot Umowy spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgłoszenia braków ilościowych lub wad w terminie 5 dni od dnia dostarczenia Przedmiotu Umowy.
3. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady, usterki lub braki dające się usunąć, Zamawiający może odmówić odbioru Przedmiotu Umowy w części dotkniętej tymi wadami, usterkami lub brakami, wyznaczając termin do ich usunięcia. W tym przypadku   
   w Protokole odbioru zostaną wskazane nieodebrane elementy Przedmiotu Umowy ze wskazaniem terminu ich usunięcia, nie dłuższym niż 5 dni.
4. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w części lub całości i odeśle dostarczony Przedmiot Umowy na koszt i ryzyko Wykonawcy.
5. Po usunięciu przez Wykonawcę na własny koszt wad, usterek lub braków, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu fakt ich usunięcia, a Zamawiający po stwierdzeniu prawidłowego wykonania dokona odbioru Przedmiotu Umowy.
6. Za dzień realizacji Przedmiotu Umowy uważany będzie dzień, w którym Wykonawca dokona poprawek umożliwiających podpisanie protokołu odbioru Przedmiotu Umowy.

**§ 5**

**Okres gwarancji i rękojmi**

* + 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na Przedmiot Umowy określony w § 1 niniejszej Umowy, na okres **…………. miesięcy** od daty podpisania przez strony Umowy Protokołu odbioru Przedmiotu Umowy.
    2. Gwarancja dotyczy całości Przedmiotu Umowy wraz ze wszystkimi podzespołami oraz akcesoriami niezbędnymi do jego prawidłowego funkcjonowania jak również obejmuje należyty montaż przedmiotu Umowy.
    3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno awarie, wady i usterki powstałe z przyczyn tkwiących w Przedmiocie Umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne awarie, wady i usterki wykryte podczas jego eksploatacji oraz uszkodzenia powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.
    4. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie usunąć na swój koszt wszelkie awarie, wady i usterki , za które odpowiada z tytułu gwarancji.
    5. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni usługi serwisowe w dni robocze, które liczone są od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00-16.00.

Zgłoszenie wad, usterek oraz zleceń serwisowych będą odbywały się telefonicznie pod   
nr tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

* + 1. W przypadku awarii/wady urządzenia Wykonawca usunie awarię/wadę w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia.
    2. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych dopuszcza się przedłużenie terminu naprawy o czas niezbędny do sprowadzenia części zamiennej, o czym Wykonawca poinformuje Zamawiającego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu, przy czym łączny czas usunięcia awarii/wady nie może przekroczyć 21 dni.
    3. W przypadku, gdy naprawa urządzenia potrwa dłużej niż 21 dni, Wykonawca w celu uniknięcia zapłaty odsetek karnych może dostarczyć urządzenie zastępcze o nie gorszych parametrach i standardach niż podlegający naprawie.
    4. Naprawy urządzeń będą dokonywane w miejscu dostawy Przedmiotu Umowy wskazanej w § 1 ust. 5 niniejszej Umowy.

W przypadku niemożności dokonania naprawy w ww. lokalizacji, koszty dostarczenia urządzenia do i z punktu serwisowego oraz z i do Zamawiającego ponosi Wykonawca.

* + 1. W przypadku trzykrotnej awarii urządzenia w czasie okresu gwarancyjnego, Wykonawca zobowiązany jest wymienić na własny koszt przekazane do naprawy urządzenie na nowe lub inne wolne od wad i zgodne ze specyfikacją techniczną, wskazaną w dokumentacji przetargowej, uzgodnione z Zamawiającym.
    2. Okres trwania gwarancji ulega wydłużeniu o czas trwania naprawy dla każdego   
       z urządzeń z osobna.
    3. Jeżeli warunki gwarancji przewidują obowiązek przeprowadzania bieżącej konserwacji lub przeglądów okresowych, Wykonawca będzie ich dokonywał bez wezwania, uzgadniając uprzednio z Zamawiającym dogodny termin, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem, bez dodatkowego wynagrodzenia.
    4. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie wyłączają uprawnień Zamawiającego przysługujących   
       z tytułu rękojmi za wady.
    5. Do odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

**§ 6**

**Personel Wykonawcy i Zamawiającego**

1. Do bezpośrednich, bieżących uzgodnień dotyczących realizacji niniejszej Umowy, jednak bez prawa do zaciągania zobowiązań Strony upoważniają:
2. ze strony Zamawiającego Wydział K23: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nr tel.: \_\_\_\_\_\_\_, adres e-mail: ………………..

ze strony Zamawiającego Wydział K15: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nr tel.: \_\_\_\_\_\_\_, adres e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_;

1. ze strony Wykonawcy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nr tel.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_, adres e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
2. Osoby wymienione w pkt 2 ppkt a) i b) upoważnione są do odebrania przedmiotu zamówienia oraz podpisania protokołu końcowego.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Z wyjątkiem należycie udokumentowanych przypadków „siły wyższej” Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
   1. za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu Umowy, w terminie określonym w § 2 niniejszej Umowy, w wysokości 0,5% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,

Termin do naliczania kary umownej rozpoczyna się od dnia następnego po umownym terminie zakończenia Przedmiotu Umowy wskazanego w § 2 Umowy i biegnie nieprzerwanie do dnia jego odbioru, potwierdzonego Protokołem odbioru końcowego Przedmiotu Umowy.

* 1. 0,5% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki   
     w naprawie, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad w § 5 ust.6 niniejszej Umowy;
  2. 0,5% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki   
     w naprawie, w sytuacji przedłużenia terminu naprawy do 21 dni zgodnie § 5 ust. 7 niniejszej Umowy, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad w § 5 ust. 6 niniejszej Umowy;
  3. 0,5% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki   
     w dostarczeniu sprzętu zastępczego, w sytuacji wskazanej w §5 ust. 10 niniejszej Umowy, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na dostarczenie sprzętu zastępczego;
  4. z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w  wysokości 20% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia brutto o którym mowa   
   w § 3 ust. 1 Umowy.

Przez „siłę wyższą” rozumie się zdarzenie zewnętrzne wobec Strony, o charakterze niezależnym od Strony, którego Strona nie mogła przewidzieć i którego nie można uniknąć lub którego skutkom nie można zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: powódź, pożar, tsunami, huragan i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, epidemie, pandemie, działania wojenne, promieniowanie lub skażenia, wprowadzenie środków bezpieczeństwa związanych z ryzykiem wystąpienia podobnych zdarzeń. Strona, na spełnienie zobowiązań której ma wpływ Siła Wyższa, powiadomi drugą Stronę o okolicznościach związanych z Siłą Wyższą oraz o przewidywanym czasie jej trwania, jak również o ustąpieniu Siły Wyższej, możliwie szybko. Strona powołująca się na siłę wyższą, po jej ustaniu, przedstawi propozycję dalszego sposobu realizacji Umowy.

Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 niniejszej Umowy nie może przekroczyć 30% ceny brutto wskazanej w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy.

1. 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 § 7 ust. 1 niniejszej Umowy do chwili odstąpienia.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia naliczonej kwoty kar umownych   
   z należnego Wykonawcy wynagrodzenia (w tym także wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę; jeżeli kwota kar umownych przekroczy kwotę należną Wykonawcy od Zamawiającego, a Wykonawca nie ureguluje kar umownych w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy   
   w trybie natychmiastowym.
3. Zamawiający zastrzega prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, ponad kwoty naliczonych kar umownych.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

* + - 1. Zamawiający dopuszcza zmianę Umowy w szczególności w następujących przypadkach:

1. zmianę terminu realizacji zamówienia z uwagi na opóźnienia w dostawie urządzeń z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy;
2. zmianę w obowiązujących przepisach prawa, powodujących konieczność dokonania zmian w Umowie;
3. w zakresie obowiązującej stawki podatku VAT, w przypadku zmian powszechnie obowiązującego prawa w tym zakresie;
4. w przypadku zmiany producenta, modelu oferowanego Przedmiotu Umowy (wskazanego w ofercie Wykonawcy), w szczególności w przypadku braku jego dostępności na rynku europejskim lub wycofania go z produkcji z tym, że cena wskazana w ofercie nie może ulec podwyższeniu, a parametry techniczne urządzenia nie mogą być gorsze niż wskazane w ofercie;
5. w przypadku ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego Przedmiotu Umowy. W takim przypadku Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie Przedmiotu Umowy polegającą na zastąpieniu danego sprzętu dydaktycznego   
   z wyposażeniem urządzeniem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w Zapytaniu Ofertowym dla zastępowanego, rekomendowanym przez producenta lub Wykonawcę w związku z ujawnieniem wad.
6. Dokonanie wszelkich zmian Umowy jest możliwe wyłącznie w formie aneksu do Umowy,

podpisanego przez przedstawicieli obu Stron, za wyjątkiem zmiany osób wskazanych w

§ 6.

1. Strona, która będzie zainteresowana zmianą Umowy wystąpi w tej sprawie na piśmie do drugiej Strony, przedstawiając konieczność zmiany i jej zakres. Warunkiem dokonania zmiany Umowy jest osiągnięcie zgody obu Stron na dokonanie zmiany.

**§ 9**

**RODO**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

* 1. administratorem danych osobowych jest *Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116,   
     90-924 Łódź,*
  2. inspektor ochrony danych osobowych w *Politechnice Łódzkiej* *kontakt:* [*iod@adm.p.lodz.pl*](mailto:iod@adm.p.lodz.pl) *telefon: 42 631 20 39* (***Wyjaśnienie:*** *informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych),*
  3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem,
  4. dane osobowe przetwarzane będą przez *spółkę Otwarty Rynek Elektroniczny S.A.   
     z siedzibą w Warszawie (02-672) przy ul. Domaniewskiej 49, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000041441, REGON: 017282436, NIP:526-25-35-153, jako właściciel Platformy Zakupowej, na której Politechnika Łódzka prowadzi postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, działającą pod adresem:* [*https://plodz.ezamawiajacy.pl*](https://plodz.ezamawiajacy.pl)*,*
  5. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania,
  6. dane osobowe będą przechowywane przez okres 10 lat zgodnie z Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt Politechniki Łódzkiej,
  7. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w ramach Zapytania Ofertowego;
  8. w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
  9. posiada Pani/Pan:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (*W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu),*
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych; (***Wyjaśnienie:*** *skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Zapytaniem Ofertowym oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników),*
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO, (***Wyjaśnienie:*** *prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego oraz zgodnie z art. 74 ust. 3 Ustawy Pzp wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu),*
  1. nie przysługuje Pani/Panu:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO**.

Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego.

Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych.

**§ 10**

**Odstąpienie od umowy**

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 lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. .

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. nastąpi likwidacja Wykonawcy,
2. 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,
3. Wykonawca wykonuje dostawę niezgodnie z treścią Zaproszenia, lub jakość wykonanych dostaw będzie budziła poważne zastrzeżenia stwierdzone w protokole,
4. Wykonawca dostarczył sprzęt nie odpowiadający warunkom Umowy lub przekroczył termin realizacji umowy i w dodatkowym, wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, nie wykonał Umowy zgodnie z jej zapisami,
5. w razie gdy Wykonawca dostarczył Przedmiot Zamówienia niezgodny z Umową   
   i mimo wezwania Zamawiającego uchyla się od dostarczenia przedmiotu zgodnego z Umową i ofertą w określonym terminie.

Odstąpienie od Umowy z przyczyn wymienionych w ust. 2, za wyjątkiem wskazanego   
w ust. 1, traktowane jest jako odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Odstąpienie od Umowy w przypadku, o którym mowa w ust. 1 oraz w ust. 2 winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności w terminie 30 dni od uzyskania wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę do odstąpienia.

W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do sporządzenia protokołu, który będzie zawierał opis wykonanych prac do dnia odstąpienia od Umowy. Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie wyłącznie od zrealizowanej części przedmiotu niniejszej Umowy.

**§ 11**

**Postanowienia końcowe**

1. Cesja praw i zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jest dopuszczalny tylko za zgodą Zamawiającego, wyrażoną w formie pisemnej.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową, stosuje się odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron\*.
5. Umowa obowiązuje od dnia zawarcia\*.
6. Załączniki do umowy stanowią integralną część umowy.

**UWAGA:**

***\* zapisy zostaną wykreślone w przypadku podpisania Umowy w formie elektronicznej*.**

***Załączniki do Umowy:***

1. Załącznik nr 1 – Aktualny Odpis z Krajowego Rejestru Sądowego/ Aktualny wypis   
   z Ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy lub inny dokument rejestrowy,
2. Załącznik nr 2 – Zapytanie Ofertowe i Oferta Wykonawcy,
3. Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu odbioru.

***Zamawiający:\* Wykonawca:\****

**Załącznik nr … do Umowy nr …………………………..**

**PROTOKÓŁ ODBIORU (wzór)**

**z dnia …………………. w ramach Umowy nr ……………..**

**Zamawiający: Wykonawca:**

Politechnika Łódzka …………………

Wykonawca przekazał Zamawiającemu następujący sprzęt/asortyment/urządzenia:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot odbioru  /model, producent, nr seryjny/** | **Ilość** | **Uwagi** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Strony potwierdzają, że:

1. dostarczenie przedmiotu Umowy nastąpiło zgodnie z Umową:

TAK/NIE\*;

2. dostarczenie sprzętu nastąpiło z opóźnieniem. Opóźnienie wyniosło ..… dni.

TAK/NIE DOTYCZY\*;

3. montaż stanowisk nastąpił z opóźnieniem. Opóźnienie wyniosło ..… dni.

TAK/NIE DOTYCZY\*;

Wykonawca dostarczył dokument gwarancji producenta:

TAK/NIE\*;

4. Wykonawca dostarczył instrukcję obsługi wraz z pozostała dokumentacją :

TAK/NIE \*;

5. sprzęt jest kompletny:

TAK/NIE\*

Uwagi:

Zamawiający wnosi następujące zastrzeżenia\* (należy opisać zastrzeżenia):

.......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

Podpisy osób biorących udział w czynnościach odbioru:

Ze strony Zamawiającego: Ze strony Wykonawcy:

………………………………………………. ……………………………………………….

(imię i nazwisko / pieczęć) (imię i nazwisko / pieczęć)

………………………………………………. …………………………………………….

(imię i nazwisko / pieczęć) (imię i nazwisko / pieczęć)