

Załącznik nr 5 do SIWZ – Wzór umowy

UMOWA DOSTAWY I MONTAŻU NR

zawarta w Łodzi w dniu 2020 r. pomiędzy:

Instytutem Technologii Bezpieczeństwa MORATEX, instytutem badawczym, 90 – 505 Łódź, ul. M. Skłodowskiej – Curie 3, zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000060963, posiadającym NIP 724-000-02-10, REGON: 000047504, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:
dr hab. inż. Marcina H. Struszczyka – Dyrektora Instytutu

a

....., zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowego pod numerem KRS, posiadającym NIP, REGON: zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

.....

§ 1

1. Na zlecenie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do dostawy i montażu stanowiska do oceny powierzchniowego współczynnika odbłasku, szczegółowo opisanego w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Warunki umowy zgodne są wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz treścią oferty Wykonawcy.
3. Umowa będzie wykonywana w ramach projektu współfinansowanego przez Unię Europejską z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 Oś Priorytetowa: I: Badania, rozwój i komercjalizacja wiedzy Działanie: I.1 Rozwój infrastruktury badań i innowacji.
4. Wykonawca ma obowiązek osobistego wykonywania umowy i nie może zlecić jego podwykonania bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. W przypadku wyrażenia zgody na podwykonawstwo Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za wszystkie działania i zaniechania podwykonawcy.

§ 2

1. łączne wynagrodzenie Wykonawcy wynosi PLN netto (słownie:

.....) podane w Formularzu Ofertowym,

2. Podane w ust. 1 wynagrodzenie obejmuje dostawę stanowiska do oceny powierzchniowego współczynnika odbłasku do siedziby Instytutu Technologii Bezpieczeństwa MORATEX, 90 – 505 Łódź, ul. M. Skłodowskiej – Curie 3, i obejmuje również montaż, koszty transportu, opakowania bezzwrotnego, ubezpieczenia a także wszelkie inne koszty z tym związane. Wszelkie opłaty i wynagrodzenia autorskie za licencje, projekty wynalazcze i patenty umieszczone lub wykorzystywane w przedmiotowym oprogramowaniu powstałe przy jego wykonawstwie zawarte są w cenie przedmiotu Umowy.
3. Podane w ust. 1 wynagrodzenie nie obejmuje podatku od towarów i usług VAT, który to podatek będzie doliczony według stawki właściwej na dzień wystawienia faktury, do ustalonej w fakturze ceny netto.
4. Wykonawca gwarantuje stałość cen netto na czas obowiązywania umowy.

§ 3

1. Termin realizacji umowy wynosi 4 miesiące od daty podpisania Umowy t.j. do dnia
..... 2020 r.
2. Za wykonanie dostawy strony uznają wyłącznie kompletne przekazanie Zamawiającemu przez Wykonawcę, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego Przedmiotu zamówienia, kompletnego montażu oraz uruchomienia i zdatnego do używania.
3. Dostawa wraz z montażem i uruchomieniem stanowiska potwierdzone będą podpisanym przez obie strony protokołem zdawczo-odbiorczym.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT na poniższy adres:
Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
ul. Marii Skłodowskiej-Curie 3 , 90-505 Łódź
2. Zapłata za wykonanie usługi (dzieła) dokonywana będzie przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury VAT, przy czym podstawą wystawienia faktury może być tylko podpisany przez obie strony protokół zdawczo-odbiorczy o którym stanowi § 3 ust. 3 oraz protokół z instalacji oprogramowania, o którym mowa w § 1 ust. 6.
3. Złożenie faktury następuje w formie pisemnej lub w formie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres itb@moratex.eu lub platformy dostępnej pod adresem <https://efaktura.gov.pl>.
4. Wykonawca ma możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w rozumieniu ustawy o elektronicznym fakturowaniu.
5. W przypadku gdy Wykonawca skorzysta z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, wówczas zobowiązany jest do skorzystania z Platformy Elektronicznego Fakturowania udostępnionej na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl>.

6. Szczegółowe zasady związane z wystawianiem ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych ustrukturyzowanych dokumentów określa ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. 2018 poz. 2191) oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie.
7. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wystawieniu faktury na Platformie Elektronicznego fakturowania - na poniższego maila: itb@moratex.eu .
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT/rachunku bez podpisu Zamawiającego.
9. Za dzień płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. -Prawo Bankowe (Dz. U. 2017.1876 ze zm.) prowadzony jest rachunek VAT. (zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy złożonym w ofercie).
11. Jeśli numer rachunku rozliczeniowego wskazany przez Wykonawcę jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. -Prawo Bankowe (Dz. U. 2017.1876 ze zm.) prowadzony jest rachunek VAT to:
12. Zamawiający będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
13. Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0%.
14. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności tzw. split payment.
15. Zamawiający oświadcza, iż w rozumieniu przepisów ustawy o terminach zapłaty w transakcjach handlowych jest dużym przedsiębiorcą.
16. Wykonawca oświadcza, iż dla prowadzonej przez niego działalności objętej niniejszą umową właściwy w zakresie podatku VAT jest urząd skarbowy przy ul. i w przypadku zmiany właściwości tego urzędu zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego w formie elektronicznej na adres email w terminie 7 dni od daty zmiany właściwości i pod rygorem odpowiedzialności za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikające z braku terminowego powiadomienia.

§ 5

1. W razie stwierdzenia wad w dostawie Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia reklamacji i żądanie naprawienia wady lub według swojego wyboru dostawy przedmiotu wolnego od wad.

2. Wykonawca zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację w terminie 5 dni kalendarzowych od jej otrzymania.
3. W przypadku braku odpowiedzi w terminie określonym w pkt 2, reklamację poczytuje się za uznaną, a elementy wadliwe podlegać będą wymianie na spełniające wymagania Zamawiającego bez zmiany ceny, w terminie 14 dni kalendarzowych licząc od dnia następującego po terminie przewidzianym na rozpatrzenie reklamacji.
4. W przypadku złożenia przez Zamawiającego reklamacji przed dokonaniem przez Zamawiającego zapłaty, termin zapłaty określony w § 4 ust. 2 ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego jej rozstrzygnięcia, a w przypadku stwierdzenia konieczności wymiany do dnia dostawy wymienianych towarów.

§ 6

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu:
 - a. miesięcznej gwarancji na oferowany asortyment, od daty dostawy do Zamawiającego przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy, potwierdzonego w protokole zdawczo – odbiorczym.
 - b. 5 letniej gwarancji na komputer, od daty dostawy do Zamawiającego przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy, potwierdzonego w protokole zdawczo – odbiorczym.
2. Powiadomienie przez Zamawiającego Wykonawcy o wadach nastąpi na nr faksu lub adres e-mail z obowiązkiem zwrotnego potwierdzenia zgłoszenia wad na nr faksu lub adres e-mail Strony zobowiązują się do bieżącej aktualizacji swoich danych. Aktualizacja tych danych nie wymaga dla swej ważności formy aneksu do umowy, a jedynie pisemnego oświadczenia.
3. Maksymalny czas reakcji Wykonawcy od otrzymania zgłoszenia Zamawiającego o wadach przedmiotu zamówienia do ich usunięcia lub wymiany na nowe wynosi max. 14 dni od chwili powiadomienia o wadach.
4. Okres gwarancji przedmiotu umowy w przypadku naprawy trwającej dłużej niż 1 dzień ulega przedłużeniu o pełną ilość dni trwania naprawy.
5. W przypadku sprzeczności między postanowieniami w umowie dotyczącymi gwarancji, a warunkami gwarancji określonymi w dokumencie gwarancyjnym zastosowanie mają postanowienia umowy.
6. W ostatnim tygodniu trwania gwarancji Wykonawca przekaze Zamawiającemu zestawienie w formie tabeli wszystkich interwencji / zgłoszeń z wyszczególnieniem trwania czasu naprawy przedmiotu umowy.
7. W przypadku dostępu Wykonawcy w trakcie realizacji Umowy do danych osobowych ze zbiorów prowadzonych przez Zamawiającego, stosownie do przepisów 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), Strony zobowiązują się zawrzeć umowę powierzenia

przetwarzania danych osobowych, na wzorze Zamawiającego.

§7

1. Strony Umowy postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w niniejszej umowie Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne.
2. Kary umowne naliczane będą w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) % wartości brutto zamówienia za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1,
 - 2) % wartości brutto zamówienia za każdy dzień opóźnienia w usunięcia wad w stosunku do terminu określonego w § 5 ust.2,
 - 3) % wartości brutto umowy, w sytuacjach, kiedy umowa nie będzie przez strony kontynuowana tj.:
 - a) odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, tj. w następujących przypadkach:
 - nie zrealizowania dostawy lub opóźnienia z winy Wykonawcy przekraczającego 10 dni kalendarzowych w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 Umowy,
 - dwukrotnego niedotrzymania terminu wymiany/naprawy zgłoszony wad dostawy,
 - b) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w zakresie przekraczającym zastrzeżone kary umowne.
4. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych przy zapłacie wynagrodzenia.

§ 8

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca wnosi na rzecz Zamawiającego Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 t.j. kwotę (słownie:), w następujących formach dopuszczonych zapisem art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:
 - a) w pieniądzu tj. przelewem kwoty w wysokości zł, na konto Zamawiającego - numer rachunku: z dopiskiem Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – postępowanie,
 - b) w formie, której oryginał został złożony w siedzibie Zamawiającego.
2. Dokument potwierdzający wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na okres obejmujący wykonanie przedmiotu zamówienia oraz okres rękojmi - stanowi Załącznik do Umowy.
3. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca wyraża zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy na poniższych zasadach:

- a) 70 % wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - b) 30 % wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy, na jego pisemny wniosek złożony nie wcześniej niż po upływie 15 dni licząc od dnia, w którym skończy się okres rękojmi na wykonane dzieło.
5. Zmiana formy zabezpieczenia może nastąpić zgodnie z art. 149 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 6. Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy służy w szczególności pokrywaniu kar umownych i zaspokajaniu pozostałych roszczeń Zamawiającego z tytułu nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę.

§ 9

Na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany w zawartej umowie w następujących sytuacjach:

1. zmiany w związku z przedłużeniem okresu gwarancji;
2. zmiany terminu lub sposobu realizacji zamówienia;
3. zmiany organizacyjnej Zamawiającego istotnej dla realizacji niniejszej umowy;
4. zmiany formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej;
5. zmiany adresu siedziby firmy, siedziby serwisu oraz zmiany adresu zamieszkania właściciela lub współwłaściciela firmy Wykonawcy;
6. w przypadku wystąpienia oczywistych omyłek rachunkowych, pisarskich;
7. w przypadku dokonania zmiany warunków dofinansowania.

§ 10

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 terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

§ 11

Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy są:

- a) *ze strony Zamawiającego* *p. Marzena Fejdyś, tel.: 42 637 44 00;*
- b) *ze strony Wykonawcy:* *p. , tel.:*;

§ 12

1. Ewentualne spory wynikające z realizacji umowy lub z nią związane, będą rozstrzygane na drodze sądowej przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonaniem niniejszej Umowy i nie udostępnienia ich innym podmiotom, także w wypadku jej rozwiązania, odstąpienia od Umowy lub innej przyczyny powodującej wygaśnięcie Umowy.

3. W sprawach nie uregulowanych w umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
6. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonywać żadnych cesji związanych z realizacją umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA