

**Umowa na wykonanie kamizelek
przeciwuderzeniowych OPP-4/K z ochraniaczami barku
i ramienia OPP-4/O wraz z torbami do transportu OPP-4/T**

zawarta w dniu r., w Łodzi, pomiędzy:

Instytutem Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”, instytutem badawczym, z siedzibą w Łodzi (90-505), przy ulicy M. Skłodowskiej-Curie 3, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieście w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, nr KRS: 0000060963, NIP: 724-000-02-10, REGON: 00004750, który reprezentuje:

dr hab. inż. Marcin Henryk Struszczyk, prof. ITB „MORATEX” - Dyrektor,
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

.....
reprezentowaną przez:

1.
2.

zwanym dalej **Wykonawcą**

o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający powierza wykonanie, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać Dzieło w postaci 30 kamizelek przeciwuderzeniowych OPP-4/K z 30 ochraniaczami barku i ramienia OPP-4/O wraz z torbami do transportu OPP-4/T. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **Załącznik nr 1** do Umowy.
2. Oferta wykonawcy stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy.

§ 2

1. Wykonawca oświadcza, że wykona Dzieło w sposób staranny, sumienny i prawidłowy, zgodnie ze dokumentacją przekazaną przez Zamawiającego oraz informacjami i wytycznymi ze strony Zamawiającego.
2. Wykonawca w ramach umowy zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) wykonania Dzieła zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej z dołożeniem należytej staranności;
 - 2) wykonania Dzieła z materiałów własnych;
 - 3) wykonania Dzieła wg DP-1/BZ/2019 oraz ST- 5/BZ/2019 i ST-6/BZ/2019;
 - 4) wystawienie karty gwarancyjnej na dostarczone wyroby na okres nie krótszy niż 24 miesiące, wraz ze wskazaniem, że w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest poprawić na własny koszt usterki, które zostały stwierdzone po odbiorze prac, w terminie 14 dni roboczych od daty otrzymania informacji o takich usterekach;
 - 5) potwierdzenia, że wyroby wykonane zostały w pierwszym stopniu jakości;

- 6) załączenia wykazu materiałów podstawowych i dodatków użytych do wykonania Dzieła oraz poświadczeń jakościowych i/lub kart technologicznych na przedmiotowe materiały,
- 7) zapewnienia przedstawicielom Zamawiającego możliwości udziału w procesie realizacji wyrobów na każdym etapie poszczególnych zadań oraz nadzoru tejże realizacji;
- 8) na żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia informacji dotyczących postępu prac nad Dziełem.
- 9) niezwłocznego sygnalizowania Zamawiającemu zaistnienia istotnych problemów, których mimo dołożenia należytej staranności nie będzie w stanie rozwiązać we własnym zakresie.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Dzieła i przekazania go Zamawiającemu w terminie 3 tygodni od dnia podpisania Umowy, jednak nie później niż do dnia 15 marca 2020 roku na podstawie **protokołu zdawczo-odbiorczego**.
2. Przekazanie dzieła nastąpi w siedzibie Zamawiającego.
3. W terminie 14 dni od dnia przekazania Dzieła, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy nieodpłatnego wprowadzenia zmian, modyfikacji lub uzupełnień, jeżeli Dzieło mu wydane zostało wykonane w sposób nieprawidłowy lub niepełny, wskazując jednocześnie termin na ich dokonanie.
4. Wykonawca nie może powierzyć wykonania Dzieła innemu podmiotowi.
5. Zamawiający poinformuje niezwłocznie Wykonawcę o zastrzeżeniach, co do otrzymanego Dzieła. Jeżeli Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy o zastrzeżeniach w terminie 14 dni od dnia otrzymania Dzieła, uznaje się, że Dzieło zostało wykonane bez zastrzeżeń.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, ponowne przekazanie Dzieła nastąpi na zasadach określonych niniejszym paragrafem, kolejnym protokołem zdawczo-odbiorczym, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty wyznaczonej na usunięcie wad.
7. Stwierdzenie przez Zamawiającego usunięcia przez Wykonawcę wad będzie stanowić podstawę do sporządzenia **protokołu odbioru bez zastrzeżeń**.

§ 4

1. Z tytułu realizacji Umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości zł (słownie: złotych) brutto, zgodnie z formularzem ofertowym złożonym przez Wykonawcę (**Załącznik nr 2**).
2. Strony ustalają, iż wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie przez Zamawiającego w terminie (słownie:) dni kalendarzowych od dnia skutecznego doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Wykonawca wystawi Fakturę VAT po dokonaniu odbioru i podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru Dzieła.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT na poniższy adres:
Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
ul. Marii Skłodowskiej-Curie 3 , 90-505 Łódź

4. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie protokół zdawczo - odbiorczy dzieła, w przypadku dzieła bez wad lub protokół odbioru bez zastrzeżeń w przypadku dzieła wadliwego oraz protokół odbioru dokumentacji.
5. 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>.
6. Wykonawca ma możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w rozumieniu ustawy o elektronicznym fakturowaniu.
7. 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>.
8. 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.
9. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wystawieniu faktury na Platformie Elektronicznego fakturowania - na poniższego maila: itb@moratex.eu
10. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT/rachunku bez podpisu Zamawiającego.
11. Za dzień płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
12. 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).
13. 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:
14. Zamawiający będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
15. 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%.
16. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności tzw. split payment.
17. Zamawiający oświadcza, iż w rozumieniu przepisów ustawy o terminach zapłaty w transakcjach handlowych jest przedsiębiorcą.
18. 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 przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów umownych, strony ustalają, że Zamawiającemu przysługuje kara umowna za opóźnienie w wysokości 1 % kwoty wynagrodzenia brutto, opisanego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia;
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% kwoty wynagrodzenia brutto, opisanego w § 4 ust. 1 Umowy
3. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w usuwaniu wad Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 2% kwoty wynagrodzenia brutto, opisanego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia, w stosunku do terminu wyznaczonego na usunięcie wady.
4. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania kar umownych, z faktur Wykonawcy dot. przedmiotu niniejszej umowy, bez konieczności dodatkowego wezwania Wykonawcy do zapłat kar umownych.

§ 7

1. Strony ustalają, że w sprawach związanych z realizacją Działu wymienionego w § 1 osobami uprawnionymi do uzgadniania szczegółów są:
 - 1) ze strony Zamawiającego: Krzysztof Czerwiński
 - 2) ze strony Wykonawcy:
2. Wymienione w ust. 1 osoby nie mogą zmieniać zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

§ 8

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień Umowy mogą być dokonane pod rygorem nieważności wyłącznie w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony.
2. Do stosunków prawnych wynikających z Umowy zastosowanie mają przepisy prawa polskiego, a w szczególności Kodeksu cywilnego w zakresie przepisów dotyczących umowy o dzieło. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się obowiązujące przepisy, w szczególności Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory wynikające z Umowy lub z nią związane, w tym kwestie jej interpretacji lub stwierdzenia jej nieważności, będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. Każda ze Stron zobowiązana jest do powiadomienia drugiej Strony na piśmie o zmianie adresu do korespondencji. W przypadku niepowiadomienia Strony o dokonanej zmianie adresu wszelkie oświadczenia składane drugiej Stronie pod ostatni znany adres będą uznane za doręczone. W przypadku odmowy odbioru jakiegokolwiek korespondencji, w tym również w razie jej niepodjęcia pomimo dwukrotnego awizowania, korespondencja wysłana na adresy wskazane powyżej będzie uznana za doręczoną.
5. Umowa oraz załączniki do niej zostały sporządzone 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