

UMOWA NR ... / 2021

zawarta w dniu ...06.2021 r. w Dęblinie pomiędzy:

Muzeum Sił Powietrznych w Dęblinie, z siedzibą przy ul. Lotników Polskich 1, 08-530 Dęblin, NIP 5060105805, REGON 060738970, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, które reprezentuje:

Dyrektor – **Paweł Pawłowski**
a

....., z siedzibą przy ul.,
NIP, REGON, zwanym dalej „**Wykonawcą**”, który reprezentuje:

..... –
o następującej treści.

§ 1

Podstawa zawarcia umowy

1. Zamówienia dokonano poniżej progu stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019).
2. Oferta realizacji zadania z dnia ...06.2021 r. złożona przez Wykonawcę w odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 17.06.2021 r.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pod nazwą:
„Wykonanie i dostawa do Muzeum Sił Powietrznych w Dęblinie gabloty ekspozycyjnej w kształcie skrzydła samolotu Spitfire z przeznaczeniem na sztandar Polskich Sił Powietrznych”.
2. Gablota ekspozycyjne musi być wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 września 2014 r. w sprawie zabezpieczania zbiorów muzeum przed pożarem, kradzieżą i innym niebezpieczeństwem grożącym ich zniszczeniem lub utratą (Dz. U. 2014 r., poz. 1240).
3. Materiał wykonania gabloty aluminium lub stal malowana proszkowo oraz szkło antyrefleksyjne.
4. Szkło gabloty ekspozycyjnej musi spełniać poniższe kryteria:
 - a) Szkło antyrefleksyjne (należy zastosować specjalną powłokę, która będzie w stanie zmniejszyć współczynnik odbicia światła widzialnego do mniej niż 2 %).
 - b) Szkło w klasie P4A bezpieczne laminowane 5.5.4 (grubość dwóch warstw szkła – każda po 5 mm i cztery folie PVB służące do laminowania szkła) lub grubsze szkło 6.6.4.
 - c) Wymagane jest zastosowanie szkła z filtrem UV.
 - d) Przepuszczalność światła na poziomie co najmniej 90 %.
 - e) Szkło musi blokować co najmniej 99 procent promieniowania UVA i UVB.
5. W celu odpowiedniej ekspozycji sztandaru oraz zgodnie z zaleceniami zabezpieczenia konserwatorskiego, gablotę należy wyposażyć w specjalny ekspozytor na płat sztandaru wykonany z dwóch tafli szkła antyrefleksyjnego, o grubości szkła co najmniej 4 mm oraz folii – 4.4.2.
6. Klosze klejone klejami neutralnymi, przechodzącymi bezterminowo testy Odry. Krawędzie szyb ukosowane na 45 stopni.
7. Szczelność gabloty na poziomie ACD = 0,4 . Dopuszczalne silikonowanie krawędzi łączenia szkła. Na potwierdzenie szczelności należy przedstawić raport z badania szczelności wykonywany atestowanym urządzeniem i rejestrujący przez minimum dobę wymianę powietrza w zamkniętej gablocie.

8. Oczekiwana w gablocie wilgotność, uzyskiwana dzięki kasetom na silikażel powinna kształtować się na poziomie 50-60 %. W gablocie musi być wyposażona się rejestratory wilgotności i temperatury.
9. Zamki z certyfikowaną wkładką bębnekową cylindryczną. Klucze do zamków zabezpieczone kodami uniemożliwiającymi ich kopiowanie bez znajomości kodu. Klucz do gabloty musi być w systemie master key, który obecnie funkcjonuje w Muzeum.
10. Zamki muszą spełniać poniższe kryteria:
 - a) Zamek elektromechaniczny.
 - b) Wkładka bębnekowa cylindryczna.
 - c) Klasa zabezpieczenia 6 wg PN-EN 1303:2007.
 - d) Klasa odporności na włamanie C wg KT/402/IMP/2014, lipiec 2014 r., wyd. 4.
 - e) Zabezpieczenie związane z kluczem 6.
 - f) Odporność na atak 2.
11. Wszystkie materiały z których będzie wykonana przestrzeń ekspozycyjna muszą przechodzić bezterminowo testy Oddy, na dowód czego Wykonawca przedstawi wyniki testów Oddy.
12. Gablota musi być wyposażona w kasety (pojemniki) na silikażel. Wymagany jest odrębny dostęp do kaset i możliwy bez konieczności otwierania przestrzeni ekspozycyjnej.
13. Gablota wyposażona w magnetyczne czujniki otwarcia, tzw. kontaktrony.
14. W gablotach powinno znajdować się oświetlenie punktowe na szynoprzewodach umiejscowionych w suficie i bokach gabloty – do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawczym.
15. Wymagane parametry oświetlenia wewnątrz gabloty:
 - a) Źródła światła LED energooszczędne.
 - b) Współczynnik oddawania barw RA>95.
 - c) Strumień świetlny o wydajności co najmniej 50 lm/W.
 - d) Temperatura barwowa 3000 K.
 - e) Możliwość obracania głowicy w zakresie 340 stopni w osi pionowej.
 - f) Możliwość obracania głowicy w zakresie 90 stopni w osi poziomej.
 - g) Rozsył światła 20 stopni.
16. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oraz zainstalować przedmiot umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w siedzibie Muzeum Sił Powietrznych w Dęblinie.
17. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, przed wykonaniem gabloty ekspozycyjnej zobowiązany jest opracować dokumentację projektową zawierającą dokładne rysunki i wizualizacje modelu gabloty, propozycje rozwiązań technologicznych w zakresie otwierania oraz uszczelnienia gabloty, oświetlenia wewnątrz gabloty (projekt oświetlenia), instalacji elektrycznych, dostępu do kaset na silikażel, itp.
18. Po wykonaniu gabloty Wykonawca zobowiązany jest opracować dokumentację powykonawczą zawierającą rysunki powykonawcze, karty materiałowe wraz wynikami testów Oddy dla materiałów znajdujących się w przestrzeni ekspozycyjnej gabloty, instrukcję użytkowania, instrukcję konserwacji i czyszczenia, raport z badania szczelności gabloty, raport dotyczący badania wytrzymałości zawiasów, itp.
19. Po wykonaniu, dostarczeniu i montażu gabloty stanowiącej przedmiot zamówienia Wykonawca przeprowadzi szkolenie pracowników Zamawiającego z jej obsługi, w uzgodnionym terminie.

§ 3

Termin realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot umowy wymieniony w § 2 umowy w terminie do dnia 20.08.2021 r.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć Zamawiającemu opracowanie o którym mowa w § 2 ust. 17 umowy w terminie 14 dni od podpisania umowy, w celu jego uzgodnienia. Zamawiający uzgodni w/w opracowanie w terminie 7 dni od jego

otrzymania. Wykonawca naniesie ewentualne uwagi do dokumentacji w terminie 7 dni od ich otrzymania.

3. Zamawiający dopuszcza zmianę umownego terminu zakończenia prac oraz poszczególnych etapów prac w przypadku wystąpienia okoliczności nie zawinionych przez strony, których nie można było wcześniej przewidzieć.

§ 4

Wynagrodzenie Wykonawcy oraz warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w łącznej kwocie zł brutto (*słownie: złotych brutto*) wynikające ze złożonej oferty.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy oraz niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w tym również koszt administracyjny, jeżeli taki wystąpią.
3. Ustala się, że wynagrodzenie Wykonawcy uwzględnia wszystkie obowiązujące w Polsce podatki, włącznie z podatkiem VAT oraz i inne opłaty związane z wykonywaniem przedmiotu umowy.
4. Przy wystawianiu faktur VAT zostanie zastosowana stawka VAT obowiązująca w dniu sprzedaży (w dniu powstania obowiązku podatkowego).
5. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie przedmiotu umowy nastąpi po jego protokolarnym odbiorze, w terminie 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy podany w fakturze VAT.
6. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.

§ 5

Obowiązki i oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca przed dostawą i montażem gabloty zobowiązany jest dokonać wizji lokalnej w siedzibie Zamawiającego, w miejscu gdzie gablota ma zostać zlokalizowana oraz wykonać szczegółowe pomiary i oględziny niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada wymagane doświadczenie oraz że spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów naprawy elementów istniejącej infrastruktury na terenie realizacji przedmiotu umowy, w przypadku ich uszkodzenia.
4. Wykonawca oświadcza, że:
 - a) Będą mu przysługiwać nieograniczone prawa autorskie do wykonanego przedmiotu umowy.
 - b) Wykonany przedmiot umowy nie będzie obciążony żadnymi prawami osób trzecich.
5. Przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 2 jest chroniony przepisami prawa autorskiego, zgodnie z wymogami ustawowymi.
6. Wykonawca z chwilą podpisania przez strony protokołu odbioru, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 przenosi na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe i prawa pokrewne do wykonanego przedmiotu umowy.
7. Przeniesienie praw autorskich obejmuje w szczególności następujące pola eksploatacji:
 - a) Utrwalanie przedmiotu umowy lub jego części we wszelkiej postaci.
 - b) Zwielokrotnianie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części za pomocą wszelkich technik w dowolnej ilości egzemplarzy we wszelkich formatach i dowolnych nakładach, w szczególności za pomocą wszelkich znanych technik poligraficznych i filmowych, kopiowania, drukowania, zwielokrotniania wszelką techniką wizyjną i komputerową, techniką zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową w dowolnym formacie.
 - c) Wprowadzanie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części oraz jej zwielokrotnionych nośników do obrotu.

- d) Wprowadzanie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części do pamięci komputera.
 - e) Wykorzystanie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części w celach promocji inwestycji.
 - f) Wykorzystanie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części w celu pozyskiwania dostępnych form pomocy finansowej dla realizacji inwestycji.
 - g) Wykorzystanie dokumentacji przedmiotu umowy lub jej części przy prowadzeniu wszelkich postępowań o udzielenie zamówień publicznych związanych z realizacją inwestycji przez Zamawiającego.
 - h) Wystawianie i prezentacja na ekspozycji stałej Muzeum Sił Powietrznych w Dęblinie, oraz publicznych pokazach i wydarzeniach.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem umowy, zarówno w czasie obowiązywania umowy jak i po jej rozwiązaniu, sposobu jej wykonania, a także do zachowania w tajemnicy wszelkich danych dotyczących Zamawiającego i prowadzonej przez niego działalności, w tym danych osobowych pozyskanych podczas lub w związku z realizacją niniejszej Umowy, zarówno w czasie trwania umowy jak i po jej rozwiązaniu. Wykonawca gwarantuje, że każda osoba realizująca umowę w jego imieniu zobowiązana jest do bezterminowego zapewnienia poufności danych osobowych, które pozyska w związku z wykonywaniem niniejszej umowy oraz przestrzegania zasad ochrony danych osobowych wynikających z 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). Za wszelkie zdarzenia wynikające z nieprzestrzegania powyższych regulacji odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
9. Miejscem odbioru wykonanego przedmiotu zamówienia będzie siedziba Zamawiającego.

§ 6

Odpowiedzialność i ubezpieczenie Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody spowodowane swoim działaniem związanym z realizacją przedmiotu umowy, jak również za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałych w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż 300 tys. zł (*słownie: trzysta tysięcy złotych*) przez cały okres realizacji umowy.

§ 7

Gwarancja

1. Na przedmiot umowy zastosowane materiały i rozwiązania techniczne Wykonawca udziela Zamawiającemu 5 lat gwarancji.
2. Bieg gwarancji rozpoczyna się od daty odbioru przedmiotu umowy.

§ 8

Kary umowne

1. W razie niewykonywania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne z niżej wymienionych tytułów:
 - a) Za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.
 - b) Za rozwiązanie umowy z winy leżącej po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego o którym w § 4 ust. 1
2. Kary umowne będą płatne w terminie 7 dni od dnia wystawienia noty księgowej na rachunek bankowy wskazany w nocie księgowej.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należnego mu wynagrodzenia.

4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
5. W przypadku wypowiedzenia umowy bądź rozwiązania umowy przez Zamawiającego nie spowodowanego winą Wykonawcy zapłaci on Wykonawcy wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części przedmiotu umowy.
6. W przypadku zwłoki w zapłacie faktury Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia odsetek ustawowych.

§ 9

Rozwiązanie umowy, wypowiedzenie umowy, odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W przypadku, gdy odstąpienie nastąpiło w terminie przed rozpoczęciem wykonywania zamówienia Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie o którym mowa w § 4 ust. 1. W pozostałych przypadkach Zamawiający zwróci Wykonawcy uzasadnione charakterem umowy oraz poniesione przez Wykonawcę i udokumentowane koszty, jakie poniósł związku z realizacją umowy.
2. Wykonawca może wypowiedzieć umowę z zachowaniem 7 dniowego okresu wypowiedzenia w przypadku gdy Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu umownego określonego w § 3 ust. 1.
4. Rozwiązanie umowy, wypowiedzenie umowy, odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. Zastrzeżone w umowie przesłanki do rozwiązania, wypowiedzenia umowy nie wyłączają prawa Zamawiającego do rozwiązania umowy, wypowiedzenia umowy, odstąpienia od umowy, na zasadach ogólnych wynikających z przepisów prawa.

§ 10

Siła wyższa

1. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej w rozumieniu Kodeksu cywilnego.
2. Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą Stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zajściu i ustaniu.
3. Zaistnienie siły wyższej powinno być udokumentowane przez Stronę powołującą się na nią.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie.
4. Korespondencja w ramach niniejszej umowy pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą będzie sporządzana w języku polskim. Językiem porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcą będzie język polski.
5. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane za zwrotnym

- potwierdzeniem przez drugą stronę odbioru, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub innego potwierdzonego doręczenia pod adres podany w umowie.
6. Każda ze Stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu doręczenie dokonane na ostatnio wskazany adres będą uważane za skuteczne.
 7. Nagłówki paragrafów nie stanowią treści umowy i nie będą brane pod uwagę przy jej interpretacji.
 8. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla Zamawiającego.
 9. Stwierdzenie przez właściwe organy niezgodności któregokolwiek zapisu umowy, nie powoduje nieważności umowy, w pozostałych postanowieniach.
 10. Oferta Wykonawcy stanowi integralną część umowy.
 11. Umowę sporządzono w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA