

UMOWA

modernizacji oświetlenia i multimediiów na ekspozycji stałej

Zawarta dnia ... 2023 r. w Warszawie pomiędzy:

Zamkiem Królewskim w Warszawie – Muzeum. Rezydencją Królów i Rzeczypospolitej, Plac Zamkowy 4, 00-277 Warszawa, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury prowadzonego przez Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pod numerem 19/92, NIP 526-000-13-12, REGON 000860582, reprezentowanym przez Jarosława Wojtowicza – I Zastępcę Dyrektora ds. Zarządzania, zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

....., z siedzibą w NIP
....., KRS zwaną dalej „Wykonawcą”.

Umowa jest realizowana zgodnie z planem finansowym na rok 2023 pod poz. INW/23/10/2

Umowa została zawarta w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu podstawowego bez przeprowadzenia negocjacji, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest modernizacja oświetlenia i multimediiów na ekspozycji stałej „Zniszczenie i odbudowa Zamku Królewskiego w Warszawie” poprzez dostawę sprzętu, jego montaż, uruchomienie na sprzęcie treści, które przekaże Zamawiający, dostrojenie prezentowania (audio/wideo, oświetlenie) tych treści według wymogów na bieżąco (tzn. w trakcie realizacji zamówienia) uzgadnianych z Zamawiającym, uruchomienie zdalnego sterowania ekspozycją, przekazanie powykonawczej dokumentacji ekspozycji oraz instrukcji obsługi ekspozycji.

2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji umowy w dwóch etapach:

Etap 1 - do 27 grudnia 2023 r.:

- a) modernizacja sali historii Zamku do roku 1939 (dalej: Zestaw 1),
- b) modernizacja sali wojennych losów Zamku (dalej: Zestaw 2),
- c) modernizacja serwerowni ekspozycji (dalej: Zestaw 3).

Etap 1 obejmuje w szczególności:

- demontaż istniejących opraw oświetleniowych,
- dostawę, montaż i justowanie/ustawianie (nacelowanie) nowych ledowych opraw oświetleniowych,
- modernizacja szaf sterujących oraz elementów sterowania,
- ułożenie/montaż nowego okablowania do sterowania systemem oświetlenia,

- adaptację istniejącej instalacji elektrycznej do nowego systemu oświetlenia,
- zaprogramowanie scen świetlnych wg. dwudziestu scenariuszy ustalonych z Zamawiającym.

Etap 2 - do 15 marca 2024 r.:

Dostawa, instalacja, konfiguracja oprogramowania do zarządzania wystawą, przy czym wymagane jest aby:

- oprogramowanie umożliwiło co najmniej (w trybie harmonogramów i w trybie ręcznym, tzn. po ingerencji użytkownika poza harmonogramem) włączanie/wyłączanie projektorów, włączanie/wyłączanie pokazów, zarządzanie całością wystawy oraz poszczególnymi urządzeniami (w tym w celach: testowym i serwisowym),
 - oprogramowanie było kompatybilne z wszystkimi elementami systemu sterowania i urządzeniami wyświetlającymi/audio,
 - oprogramowanie miało interfejs dotykowy w pełni autorski, z możliwością dostosowania jego wyglądu według na bieżąco (tzn. w trakcie realizacji zamówienia) określanych wymagań Zamawiającego (wielkość/kolor przycisków, grafiki tła itp.),
 - oprogramowanie było zainstalowane na serwerze z możliwością dostępu zdalnego przez LAN (ethernet, RJ-45),
 - Wykonawca udzielił Zamawiającemu bezterminowej licencji na użytkowanie oprogramowania w siedzibie i dla potrzeb Zamawiającego, bez prawa dalszego przekazywania (odpłatnego lub nieodpłatnego) tej licencji podmiotom trzecim.
3. Umowa musi być zrealizowana zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy. W razie sprzeczności umowy z treścią przedmiotowych załączników pierwszeństwo mają zapisy zawarte w załącznikach.
 4. Realizacja umowy ma na celu unowocześnienie wystawy, o której mowa powyżej oraz polepszenie wizualnych doznań widza. Modernizacja nie może wpłynąć na pogorszenie jakości, ani zmniejszenie funkcjonalności przedmiotowej wystawy.
 5. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących w siedzibie Zamawiającego przepisów porządkowych, BHP i p.poż i odpowiada za przestrzeganie tych przepisów przez osoby i podmioty, którymi się posługuje
 6. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić Wykonawcy dostęp do pomieszczeń koniecznych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
 7. Osobami upoważnionymi do nadzorowania przebiegu wykonania umowy ze strony Zamawiającego oraz odbioru prac Wykonawcy, w tym do podpisania protokołu ich odbioru, są łącznie:

-
-
-

lub osoby przez nie pisemnie upoważnione.

§ 2

1. Strony ustalają, że ostatecznym terminem wykonania i przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy jest dzień 15 marca 2024 r.
2. Przy wykonaniu Projektu Wykonawca obowiązany jest kierować się najlepszymi praktykami rynkowymi z wykorzystaniem nowoczesnych i wysokiej klasy rozwiązań technicznych.
3. Dokumentacja powykonawcza ekspozycji oraz instrukcja obsługi ekspozycji powinny być przekazane Zamawiającemu w dwóch egzemplarzach papierowych oraz w edytowalnej postaci elektronicznej, której format będzie uzgodniony z Zamawiającym.
4. Przyjęcie każdego etapu umowy będzie stwierdzone protokołem odbioru, sporządzonym w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach i podpisanym przez przedstawicieli obu Stron.
5. Zamawiający w ciągu 5 dni roboczych od dnia przekazania przez Wykonawcę danego etapu jest zobowiązany przyjąć prace lub wskazać jakie zgłasza zastrzeżenia oraz określić termin, w którym oczekuje dokonania poprawek.
6. Jeśli prace Wykonawcy wymagać będą uzupełnień lub poprawek, Wykonawca zobowiązuje się wykonać dodatkową pracę w oznaczonym terminie, w ramach wynagrodzenia, określonego w treści niniejszej umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do sprawowania nadzoru i prowadzenia serwisu systemu przez okres 2 lat od ostatecznego terminu wykonania i przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy.
2. Do czynności serwisowych należą:
 - a. usuwanie wszelkich zgłoszonych awarii w siedzibie Zamawiającego związanych z systemem najpóźniej w następnym dniu roboczym od chwili zgłoszenia,
 - b. dostarczenie i instalacja elementów zastępczych systemu w przypadku braku możliwości dokonania naprawy w siedzibie Zamawiającego lub konieczności naprawy elementów systemu w wyspecjalizowanym serwisie.
3. Koszty serwisu i udostępnienia elementów zastępczych systemu obciążają Wykonawcę.

§ 4

1. Wykonawca będzie gotowy wykonać czynności serwisowe opisane w §3 we wszystkie robocze dni tygodnia.
2. W przypadku niewykonania umowy w terminie Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na jego wykonanie. W razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu, Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy.

§ 5

1. Z tytułu wykonania Etapu 1 niniejszej umowy Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia w wysokości zł (słownie złotych:) netto powiększone o stawkę podatku VAT w wysokości
2. Z tytułu wykonania Etapu 2 niniejszej umowy Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia w wysokości zł (słownie złotych:) netto powiększone o stawkę podatku VAT w wysokości
3. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy uwidoczniony na „białej liście” Ministerstwa Finansów nr w terminie 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Podstawę wystawienia rachunku stanowić będzie podpisany bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Stron protokół odbioru danego etapu umowy.
5. W przypadku osobistego doręczenia Zamawiającemu faktury VAT, miejscem doręczenia jest Kancelaria Główna w siedzibie Zamawiającego.

§ 6

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty następujących kar umownych:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad zainstalowanego systemu, w tym w ramach serwisu, w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,
 - c) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego.
2. Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
3. Zamawiający może potrącić kary umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 7

1. Wszystkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Ewentualne spory na tle niniejszej umowy będą rozstrzygane przez odpowiedni sąd powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwóch dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Specyfikacja Warunków Zamówienia

Dokonano wstępnej kontroli na podstawie art. 54 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2013 r. poz. 885 z późniejszymi zmianami).