**Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest digitalizacja 3D eksponatów ze zbiorów Sali Tradycji Uniwersytetu Morskiego w Gdyni**, realizowaną w ramach projektu pod nazwą „Udostępnianie zbiorów naukowo-historycznych dziedzictwa polskiego szkolnictwa morskiego”, współfinansowanego ze środków Ministerstwa Edukacji i Nauki w ramach programu „Społeczna odpowiedzialność nauki – Wsparcie dla bibliotek naukowych”.

1. Zakres usług obejmuje w szczególności:
2. digitalizację 3D eksponatów,
3. przekazanie plików na serwer uczelniany.
4. **Warunki realizacji zamówienia**:
5. Digitalizacja 3D eksponatów odbędzie się w siedzibie Zamawiającego, Uniwersytet Morski w Gdyni, ul. Morska 81-87, 81-225 Gdynia, Sala Tradycji UMG, pok. B-207.
6. Zamawiający nie  narzuca standardu i metody wykonania skanu 3D.
7. Pliki ze skanami 3D winny być przekazane Zamawiającemu, który umieści je na serwerze UMG i dołączy do strony www.
8. Zeskanowany obiekt powinien być prezentowany z możliwością swobodnej rotacji (możliwość oglądania także od góry i z dołu).
9. Prezentacja obiektu powinna umożliwiać jego przybliżanie i oddalanie (zoom).
10. Prezentowany obiekt powinien być odtwarzany w powszechnie używanych przeglądarkach www (np. Chrome, Firefox, Edge) – bez dodatkowych aplikacji potrzebnych do jego odtworzenia i bez korzystania z zewnętrznych serwisów.
11. Zamawiający wymaga rozdzielczości co najmniej Full HD.
12. Przykład prezentacji zeskanowanego obiektu spełniającego wymagania Zamawiającego znajduje się pod adresem: <https://cyfrowezbiory.wzgorzelecha.pl/eksponaty/szkatula-na-paliusz/>
13. Wykaz eksponatów w ramach zamówienia podstawowego:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eksponat** | **Opis, wymiary** | **Sygnatura** |
| Orzeł na kuli ziemskiej  | podstawa 15 x 15 cm; wys. 36 cm; obw. kuli 56 cm | SZ/41 |
| Puchar (zaw. sport.) | wys. 25 cm | SZ/64 |
| Puchar (Nakskov) | wys. 39 cm | SZ/65 |
| Hełm nurka | wys. ok. 49; szer. ok. 36; miedź, mosiądz,  | I/8 |
| Miniatura tronu | 36 x 17 x 17 cm; drewno | SZ/82 |
| Bożek | wys. 22 x 18 x 20 cm; drewno | SZ/83 |
| Dzwon Operation Sail | śr. 29,5 cm; wys. 30 cm; mosiądz | P/38 |
| Koło sterowe | śr. ok. 94 cm; drewno, metal | I/16 |
| Oktant | ok. 33 x 28 | I/12 |
| Hełm z II w. św. | śr. ok. 30 cm | U/5 i U5\_1 |
| Samowar | wys. 28 cm | SZ/34 |

Opcjonalnie:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość skorzystania z prawa opcji obejmującego zwiększenie ilości muzealiów przeznaczonych do digitalizacji 3D.

Zamówienie objęte prawem opcji będzie realizowane w tych samych terminach oraz warunkach jak zamówienie podstawowe.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eksponat** | **Opis, wymiary** | **Sygnatura** |
| Model statku "Kopernik" | dł. ok. 90 cm, wys. ok. 20 cm | M/6 |
| Telegraf maszynowy | wys. 125 cm; mosiądz, szkło | I/10 |

Dokumentacja fotograficzna eksponatów przeznaczonych do digitalizacji 3D stanowi załącznik do niniejszego opisu.

1. Termin realizacji usługi: 30 dni.

Planowany termin rozpoczęcia realizacji zamówienia to 01.06.2022 r.

1. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszystkie koszty związane z prawidłowym wykonaniem Umowy, bez jakiegokolwiek ograniczenia co do rodzaju kosztu lub jego tytułu prawnego, w tym m.in. wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich i za udzielone licencje.

Cena zawiera wszelkie opłaty związane z wykonaniem usługi, ale i wykorzystywaniem przez UMG plików na stronie www bez ograniczenia czasowego.

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie płatne w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury/rachunku.
2. W przypadku zawarcia umowy z osobą fizyczną, umowa stanowić będzie umowę cywilnoprawną. W konsekwencji od wynagrodzenia brutto potrącone zostaną należne składki.
3. Kryterium oceny: cena 100% jako łączna kwota ceny zamówienia podstawowego i prawa opcji.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego, bez ograniczeń terytorialnych, czasowych, ani ilościowych, autorskie prawa majątkowe, w tym prawa zezwalania na wykonywanie praw zależnych, do rozporządzania oraz korzystania z utworu powstałego w wyniku realizacji Umowy, w całości lub w dowolnej części, na wszystkich znanych w chwili zawarcia Umowy polach eksploatacji.

Załączniki:

1- wzór oferty

2- dokumentacja fotograficzna (rozmiar około 16 MB)

3-wzór umowy