**Stanowisko multimedialne do realizacji zadania: Modernizacja części wystawy stałej „Na pograniczu Wielkopolski i Pomorza. Bydgoszcz i region u zarania dziejów”**

 **3. Prezentacja trójwymiarowa wizerunku sygnetu z wykorzystaniem gabloty holograficznej**Prezentowanym eksponatem, jaki muzeum chce udostępnić zwiedzającym na wystawie, jest datowany na III w. rzymski sygnet z gemmą z lapis lazuli, z wyrytym wizerunkiem, przedstawiającym prawdopodobnie Apolla. Jest to znalezisko wyjątkowe, bo jednostkowe na ziemiach polskich.

Zamawiamy prezentację (animacją) trójwymiarową sygnetu z wykorzystaniem gabloty holograficznej (holobox). Obiekt powinien się obracać i stopniowo powiększać, a na koniec wyodrębniona i powiększona zostanie gemma, ze zbliżeniem na wyryty na niej wizerunek. Animacja opatrzona będzie komentarzem słownym, dotyczącym podstawowych informacji na temat znaleziska. Treść informacji dostarczy zamawiający.
Całość prezentacji ok. 2 minut.

Prezentacja powinna być uruchamiana z komputerów z procesorami Intel 10

gen. lub AMD lub Apple podobnej klasy i czasie premiery na rynku

odpowiednich procesorów.

Ilość pamięci operacyjnej i stałej powinna być dostosowana do zadań

wykonywanych przez dane stanowisko ale nie mniej niż 8 GB RAM i dyski

SSD nie mniejsze niż 256 GB.

Komputery powinny mieć gwarancję producenta na co najmniej 12 miesięcy i

zapewniony serwis i części zamienne przez co najmniej 3 lata.

Prezentacje multimedialne i oprogramowanie powinno być dostarczone w

formie umożliwiającej zainstalowanie ich na innych komputerach w

przypadku nieodwracalnego uszkodzenia dostarczonego sprzętu, także po

okresie gwarancji/rękojmi. Do oprogramowania

Istnieje możliwość połączenia kilku zadań w jednej ofercie a także

wykorzystanie sprzętu sterującego prezentacjami do sterowania

jednocześnie kilkoma prezentacjami. Jedynymi kryteriami są płynne:

działanie programów i prezentacji i to aby szum generowany przez

podzespoły chłodzące sprzęt nie przeszkadzał zwiedzającym i nie zakłócał

dźwięku prezentacji. Odległość pomiędzy poszczególnymi punktami gdzie

będą wyświetlane prezentacje nie przekroczy 10 m. Wielkość komputerów

sterujących i ciepło przez nie generowane i rozpraszane musi uwzględniać

wielkość gablot dla nich przeznaczonych (wymiary ...x...x....).

Prosimy o podanie przybliżonego terminu realizacji zadania.

Jesteśmy otwarci na wszelkie sugestie z Państwa strony. Ewentualne pytania prosimy kierować przez platformę. Istnieje możliwość wizyty w muzeum w celu zapoznania się z istniejącą wystawą.