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

 **2.** **Wirtualny wojownik**Aplikacja multimedialna polegająca na ukazującym się w przestrzeni ekspozycyjnej wojowniku. Miejscem do prezentacji będzie odtworzony, kamienny krąg. Postać gockiego woja przez samo pojawienie się wskazywać będzie na funkcję tego obiektu. Kręgi kamienne są jednym z najbardziej rozpoznawalnych elementów dziedzictwa kulturowego Pomorza z pierwszych wieków naszej ery i wyznaczają szlak wędrówki Gotów przez nasze ziemie.

Opis stanowiska multimedialnego:
Do projekcji wojownika wykorzystany zostanie półprzezroczysty ekran i rzutnik multimedialny. Aktywacja projekcji następuję w momencie wejścia zwiedzającego w pole widzenia czujnika ruchu. Wojownik wyłania się z zamglonego krajobrazu. Zatrzymuje się przy kręgu. Wykonuje kila ruchów głową na znak akceptacji bądź sprzeciwu, uderza włócznią w tarczę, stuka w ziemię. Z głośników przez kilka sekund słychać szemranie wielu osób. Wojownik znika, wygasza się ekran z pustym krajobrazem.
Całość prezentacji nie powinna przekroczyć 30 sekund

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.