Załącznik A do SIWZ

1. **Komputery przenośne (laptopy) wraz z oprogramowaniem biurowym oraz torbą.**
2. **Komputer przenośny**

|  |  |
| --- | --- |
| Procesor | Musi obsługiwać 64-bitowe systemy operacyjne |
| [Liczba rdzeni procesora](http://www.kuzniewski.pl/index.php?i11) | Min. 2 |
| [Częstotliwość procesora [MHz]](http://www.kuzniewski.pl/index.php?i12) | Min. 1600 |
| [Wielkość pamięci cache [MB]](http://www.kuzniewski.pl/index.php?i14) | Min. 3 |
| [Częstotliwość Turbo procesora [MHz]](http://www.kuzniewski.pl/index.php?i15) | Min. 2600 |
| [Chipset](http://www.kuzniewski.pl/index.php?i16) | Zaprojektowany do pracy z procesorami mobilnymi |
| Pamięć RAM | Min. 4 GB |
| Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM | 16 GB |
| Dysk twardy | Min. 750 GB SATA |
| Wbudowane napędy optyczne | Tak |
| Rodzaj napędu | Nagrywarka DVD+/-RW |
| Typ ekranu | LED |
| Przekątna ekranu | Min. 15” max.16” |
| Karta graficzna | Zintegrowana lub dedykowana |
| Wielkość pamięci karty graficznej | Min. 2048 MB (pamięć własna) |
| Dźwięk | Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon Zintegrowana karta dźwiękowa |
| Kamera internetowa | Tak |
| Łączność | Wi-Fi 802.11 b/g/n LAN 10/100/1000 Mbps Bluetooth |
| VGA (D-sub) | Min. 1 szt. |
| HDMI | Min. 1 szt. |
| RJ-45 (LAN) | Min. 1 szt. |
| USB 2.0 | Min. 1 szt. |
| USB 3.0 | Min. 2 szt. |
| Wejście mikrofonowe | Min. 1 szt. |
| Wyjście słuchawkowe/głośnikowe | Min. 1 szt. |
| Czytnik kart pamięci | Min. 1 szt. |
| Bateria | 4-komorowa Li-Ion |
| Maksymalny czas pracy | 6h |
| Zainstalowany system operacyjny | Licencja na system operacyjny fabrycznie preinstalowana nie wymagająca aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie producenta systemu np. : Microsoft Windows 8.1 PL w wersji 64-bitowej. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne spełniające poniższe wymagania: działający w trybie graficznym, w wersji stabilnej; umożliwiający dokonywanie automatycznych i darmowych aktualizacji przez Internet; wbudowana zapora internetowa dla ochrony połączeń internetowych; zdalna konfiguracja i administracja; zdalny dostęp do pulpitu innego komputera; współpraca z usługą katalogową Active Directory, logowanie do domeny. Zaoferowany system operacyjny musi poprawnie współpracować z używanym przez Zamawiającego oprogramowaniem (bez wykorzystania mechanizmów wirtualizacji, emulacji lub dodatkowego oprogramowania implementującego): Acrobat XI Pro |
| Wysokość | Min. 23,5 mm |
| Szerokość | Min. 380,0 mm |
| Głębokość | Min. 259,9 mm |
| Waga | Max. 2,2 kg (z baterią) |
| Dodatkowe informacje | Wydzielona klawiatura numeryczna Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Wielodotykowy, intuicyjny touchpad |
| Dołączone akcesoria | Zasilacz |

**b). Oprogramowanie biurowe**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Najnowsze stabilne oprogramowanie biurowe zawierające następujące elementy:  Klienta poczty, procesor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji, w pełni wspierające formaty plików .docx, .xlsx, .pptx,takie jak pakiet oprogramowania biurowego MS Office 2013 PL. Dopuszcza się rozwiązania równoważne oferujące pełną kompatybilność z MS Office 2013 PL. Pełna kompatybilność oznacza, iż dokumenty utworzone w programach z pakietu MS Office 2013 PL a wyświetlane, uruchamiane i drukowane w oferowanym rozwiązaniu równoważnym nie będą wymagały żadnej dodatkowej ingerencji, tj. zachowany będzie pierwotny format, układ tekstu, tabel, itp. Oprogramowanie musi umożliwiać chronienie dokumentów hasłem. |
| Wersja językowa | Polska |
| Liczba stanowisk | 1 |
| Typ nośnika | Licencja z kluczem aktywacyjnym |

**c). Torba do laptopa**

|  |  |
| --- | --- |
| Kolor | Czarny |
| Rodzaj | Torba |
| Przekątna ekranu [cal] | 15.6 |
| Załączone wyposażenie | Brak |
| Materiał | Nylon balistyczny |
| Zewnętrzne kieszenie | Przednia |
| Rączka | tak |
| Pas na ramię | tak |
| Inne | Komora na laptopa Kieszeń zewnętrzna przednia na dokumenty i akcesoria; zamykana na zamek błyskawiczny Dwie usztywnione rączki Odczepiany regulowany pas na ramię z osłoną Dwustronny zamek błyskawiczny |

Załącznik B do SIWZ

1. **Tablety do rysowania i programy graficzne.**
2. **Tablety graficzne piórkowe**

Tablet piórkowy z innowacyjną technologią wielodotykowych gestów i poziomem kontroli wymaganymi od profesjonalnego oprogramowania. Wyposażony w czujnik wielodotykowy ze zoptymalizowaną obsługą dotyku, minimum 1800 stopni czułości nacisku pióra i funkcja rozpoznawania nachylenia pozwalającą tworzyć z precyzją charakterystyczną dla tradycyjnych pędzli, piór i flamastrów. Możliwość wstępnego skonfigurowania ulubionych skrótów, funkcja wykrywania używanego oprogramowania i sugerowania optymalnych ustawień. Personalizowane przyciski lub pierścienie do sterowania obrazem funkcje panoramy, powiększenia, obrotu i nawigacji mają być obsługiwane przy użyciu naturalnych gestów, Funkcja utworzenia własnych skrótów wielodotykowych. Zamówienie obejmuje dostawę wraz z podstawowym przeszkoleniem 2 osób zajmujących się instalacją sprzętu w instytucji.

|  |  |
| --- | --- |
| **Gwarancja** | Minimum 24 m-ce |
| **Wyświetlacz tabletu pow. robocza** | Minimum 18cm x 25 cm |
| **Obsługa gestów na tablecie** | Tak |
| **Narzędzia w zestawie** | Piórko |
| **Zasilanie narzędzi** | Bezbateryjne, bezprzewodowe z obsługą nacisku z zakresem nachylenia +-60 poziomów  Wymienne końcówki w zestawie 10 szt. : 5 standard, 1 flex, 1 stroke, i 3 felt |
| **Rozdzielczość tabletu** | Minimum 1800 lpi |
| **Poziomy nacisku piórka** | Minimum 2000 |
| **Wysokość odczytu piórka [mm]** | Max 10 |
| **Dokładność piórka [mm]** | 0,3 |
| **Max. transfer [punktów /sek.]** | 200 |
| **Obsługiwane systemy** | Windows 8, Windows7 SP1 lub Windows Vista SP2 |
| **Podłączenie tabletu** | Minimum 1USB + Dołaczony przewód 2 m USB |
| **Instrukcje/Pliki** | Dołączone do urządzenia w formie papierowej i PDF. |

1. **Oprogramowanie graficzne**

Oprogramowanie pozwalające tworzyć obiekty 3d (3dmax lub równoważny). Wraz z niezbędnymi programami pobocznymi do tworzenia animacji 3d, postaci, obiektów fizycznych itp.

Zamówienie dotyczy wersji edukacyjnej dla szkół służącej wyłącznie nieodpłatnej nauce uczniów i niekomercyjnej pracy naukowej.

Wymagane funkcje:

* Elastyczne uprawnienia licencyjne – dostęp do poprzedniej wersji.
* Skalowaną pomoc techniczną pozwalającą szybko rozwiązać problemy.
* Powinna być zapewniona możliwość używania programu także do wizualizacji projektów wykonanych w innych programach.
* Program powinien posiadać certyfikat legalności oprogramowania.
* Licencja co najmniej na 1 rok.
* Sprawne działanie pod Windows 8, Windows7 SP1 lub Windows Vista SP2
* Sprawne działanie na urządzeniach typu: Wacom Intuos Pro L touch
* Możliwość zapisywania gotowego renderingu w formacie PSD lub innym popularnym formacie, wraz z zachowaniem warstw itp.
* Ułatwienie compositingu poprzez łatwość rozdzielenia randeringów na osobne pasma.
* Możliwość interaktywnego podglądu sceny w osobnym oknie.
* System symulacji fizycznych MassFX oraz system nCloth pozwalający na symulację zdzierania tkanin.
* Program ma posiadać szerokie możliwości manipulacji obiektami podczas ich edycji.
* Program ma posiadać system presetów oferujący różne ustawienia layoutu lub aranżacji ikon.

Pakiet zawierać powinien co najmniej:

* 3ds max 2014, (lub równoważny),
* Maya 2014, (lub równoważny),
* Mudbox 2014, (lub równoważny),
* MotionBuilder 2014, (lub równoważny),
* Sketchbook Designer, (lub równoważny).

Załącznik C do SIWZ

1. **Zestawy konferencyjne (mikrofony z głośnikami).**

## PRZEWODOWY SYSTEM DYSKUSYJNY.

**OPIS SYSTEMU.**

System dyskusyjny bazuje na urządzeniach i rozwiązaniach analogowych. Posiada następujące podstawowe funkcje właściwe dla tego typu systemów:

### Zarządzanie dźwiękiem

Funkcja zarządzania dźwiękiem, w tym sterowanie prawem do głosu poszczególnych delegatów, przewodniczącego i innych uczestników oraz wzmacnianiem i dostarczaniem do innych uczestników aktualnych wypowiedzi, co może być sterowane przez przewodniczącego konferencji.

### Nagrywanie przebiegu obrad.

Należą do nich przede wszystkim funkcje umożliwiające nagrywanie wypowiedzi uczestników konferencji, ale także funkcje umożliwiające dołączenie systemu nagłośnieniowego, oraz dołączanie zewnętrznych urządzeń źródłowych.

System jest połączeniem szeregu modułów w jedną całość i zawiera następujące elementy:

* Stanowisko przewodniczącego dyskusji umożliwiające odsłuch, sterowanie i wypowiedź.
* Stanowiska uczestników dyskusji umożliwiające odsłuch i wypowiedź.
* Jednostka sterująca wyposażona w cyfrowy rejestrator audio.

Stanowiska uczestników i przewodniczącego wykonane są w formie wolnostojącej (moduły stołowe).

Urządzenia Systemu Dyskusyjnego powinny posiadać następujące parametry istotne w zakresie przewidzianych funkcji i poprawności rozwiązania technicznego:

**Jednostka centralna:**

* Wbudowany rejestrator do cyfrowego zapisu przebiegu dyskusji na kartach pamięci SD.
* Wyświetlacz graficzny z przyciskami do konfiguracji rejestratora.
* Opcję włączania nagrywania tylko na czas, kiedy mikrofon jest włączony.
* Możliwość archiwizacji nagrań w komputerze PC po wyjęciu karty pamięci SD oraz skopiowania nagrań przez podłączenie komputera PC do złącza USB w jednostce sterującej.
* Odsłuch nagrań w głośnikach monitorowych lub w głośnikach pulpitów uczestników.
* Sygnalizacja zapełnienia karty SD poprzez sygnał dźwiękowy oraz migającą diodę LED.
* Możliwość buforowania nagrania w urządzeniu bez utraty jakiegokolwiek fragmentu wypowiedzi w przypadku konieczności wymiany zapełnionej karty SD na pustą podczas trwania zapisu.
* Wbudowany obwód automatycznej cyfrowej eliminacji sprzężeń akustycznych.
* Kontrola przebiegu dyskusji bez udziału operatora poprzez 5 trybów pracy automatycznej:
  + Tryb otwarty –jednoczesne włączenie od jednego do czterech mikrofonów (poza mikrofonami przewodniczącego)
  + Tryb otwarty z automatycznym wyłączaniem po 30 sekundach – jednoczesne włączenie od jednego do czterech mikrofonów (poza mikrofonami przewodniczącego) oraz automatyczne wyłączenie nieaktywnego mikrofonu po 30 sekundach.
  + Tryb z wyciszaniem – wyciszenie mikrofonu poprzednika poprzez włączenie swojego mikrofonu. W danym czasie może być aktywny tylko jeden mikrofon oraz mikrofon przewodniczącego.
  + Tryb „tylko przewodniczący” – aktywny tylko przewodniczący.
  + Tryb testowy – do sprawdzenia poprawności połączeń systemowych.
* Dwa wyjścia magistrali sterującej umożliwiające podłączenie do 25 pulpitów na jedną magistralę o łącznej długości kablowej do 100m.
* Możliwość połączenia w jednym systemie dyskusyjnym maks. do 3 jednostek sterujących, co umożliwia zasilanie i sterowanie maks. 150 pulpitami.
* Wbudowany głośnik monitorowy oraz gniazdo słuchawkowe umożliwiające monitorowanie przebiegu konferencji.
* Możliwość podłączenia z następującymi urządzeniami zewnętrznymi:
  + Zewnętrzny mikrofon przewodowy lub bezprzewodowy z funkcją wyciszenia, gdy naciśnięty zostanie przycisk priorytetowy na pulpicie przewodniczącego oraz kiedy system pracuje w trybie „tylko przewodniczący”.
  + Zewnętrzny system nagłośnieniowy.
  + Magnetofon.
  + Sprzęt audio – tło muzyczne
  + Sprzęgacz telefoniczny – aby umożliwić zdalnym uczestnikom telefoniczny udział w obradach.
  + Zewnętrzne przetwarzanie dźwięku –złącze insertowe.
* Elementy sterujące i wskaźniki
* Wyłącznik zasilania sieciowego.
* Wyświetlacz graficzny informacji o stanie urządzenia.
* Przyciski funkcyjne do konfiguracji i obsługi wbudowanego rejestratora MP3.
* Regulator głośności sygnału z głośnika.
* Przełącznik obrotowy trybu pracy mikrofonów,
* Wskaźnik LED zasilania.
* Wyłącznik układu cyfrowego eliminatora sprzężeń akustycznych.
* Regulacja wzmocnienia dla wejścia mikrofonowego.
* Regulacja wzmocnienia dla wejścia zewnętrznego rejestratora.
* Przełącznik obejściowy złącza insertowego.
* Złącza:
  + 1 x gniazdo słuchawkowe 3,5 mm stereo
  + 1 x wejście AC
  + 2 x wejścia / wyjścia magistrali systemowej
  + 1 x 3-stykowe żeńskie złącze XLR,
  + 1 x para złączy Cinch, wejście / wyjście liniowe
  + 1 x para złączy Cinch, wejście / wyjście telefoniczne
  + 1 x para złączy Cinch, wejście / wyjście insertowe
  + 2 x para złączy Cinch (kanał prawy / lewy), wejście / wyjście zewnętrznego rejestratora
  + Interfejs USB.
* Parametry techniczne:

|  |  |
| --- | --- |
| Napięcie zasilania | 100 – 240 VAC ± 10 % |
| Całkowite zniekształcenia harmoniczne |  |
| Znamionowy poziom wejściowy (85 dB SPL) | < 0,5 |
| Maksymalny poziom wejściowy (110 dB SPL) | < 0,5 |
| Częstotliwość próbkowania |  |
| Zapis | 32 kHz |
| Odtwarzanie | 32; 44,1; 48 kHz |
| Przepływność |  |
| Zapis | 64, 96, 128, 192, 256 kb/s |
| Odtwarzanie | Dowolna przepływność |
| Kompatybilność ze znacznikami MP3 ID3V2 |  |
| Karta pamięci | Dowolna karta SD o pojemności maksymalnie 2 GB |
| Wewnętrzna pamięć | Pojemność karty |
| Przepływność | 225 MB , 512 MB , 1 GB , 2 GB |
| 64 | 07 godz. : 41 min , 17 godz. : 14 min , 34 godz. : 28 min , 64 godz. : 56 min |
| 96 | 05 godz. : 07 min , 11 godz. : 29 min , 22 godz. : 59 min , 45 godz. : 58 min |
| 128 | 03 godz. : 50 min , 08 godz. : 37 min , 17 godz. : 14 min , 34 godz. : 28 min |
| 192 | 02 godz. : 33 min , 05 godz. : 44 min , 11 godz. : 29 min , 22 godz. : 58 min |
| 256 | 01 godz. : 55 min , 04 godz. : 18 min , 08 godz. : 37 min , 17 godz. : 14 min |
| Montaż | Stołowy (przenośny lub stały) |

**Pulpit przewodniczącego:**

* Przycisk włączania mikrofonu,
* Przycisk priorytetowy powodujący czasowe lub stałe wyciszenie wszystkich aktywnych w danej chwili mikrofonów uczestników.
* Możliwość ustawienia czasowego lub stałego wyciszania mikrofonów uczestników poprzez naciśniecie przycisku priorytetu
* Możliwość ustawienia sygnału gongu poprzedzający wypowiedzi przewodniczącego
* Wsporniki mikrofonów o długości min. 488 mm.
* Elementy sterujące i wskaźniki
* Przycisk włączenia / wyłączenia mikrofonu
* Przycisk priorytetowy
* Obrotowy regulator głośności w słuchawkach
* Głośnik, automatycznie wyciszany po włączeniu mikrofonu i/lub dołączeniu słuchawek
* Wewnętrzny przełącznik wyboru sygnału gongu poprzedzającego wypowiedzi przewodniczącego
* Wewnętrzny przełącznik sterujący chwilowym lub stałym wyciszeniem mikrofonów uczestników po naciśnięciu przycisku priorytetowego przewodniczącego
* Wskaźnik pierścieniowy na wsporniku mikrofonu świecący na czerwono w momencie włączenia mikrofonu
* Połączenia z innymi urządzeniami:
  + 1x kabel połączeniowy o dł. Min. 2 m do dołączania pozostałych pulpitów uczestników i przewodniczącego lub jednostki sterującej
  + 1 x złącze systemowe do przelotowego dołączania pulpitów uczestników
  + 2 x stereofoniczne gniazda słuchawkowe 3,5 mm.
* Montaż Stołowy (przenośny lub stały).

**Pulpit uczestnika:**

* Wbudowany wskaźnik informujący o możliwości włączenia mikrofonu.
* Mikrofon na elastycznym wsporniku ze świecącym pierścieniem, gdy mikrofon jest włączony.
* Wbudowany głośnik automatycznie wyciszany w chwili włączenia mikrofonu.
* Dwa gniazda słuchawkowe 3,5 mm umożliwiające jednoczesne dołączenie dwóch par słuchawek, lub magnetofonu,
* Wbudowana możliwość regulacji głośności dźwięku w słuchawkach za pomocą pokrętła w pulpicie.
* Wsporniki mikrofonu o zwiększonej długości min. 488 mm.
* Elementy sterujące i wskaźniki:
  + Przycisk włączenia / wyłączenia mikrofonu.
  + Obrotowy regulator głośności w słuchawkach.
  + Głośnik, automatycznie wyciszany po włączeniu mikrofonu i/lub dołączeniu słuchawek.
  + Wskaźnik informujący o możliwości włączenia mikrofonu.
  + Wskaźnik włączenia mikrofonu.
  + Wskaźnik pierścieniowy włączenia mikrofonu na wsporniku mikrofonu.
* Złącza:
* 1 x kabel połączeniowy o dł. 2 m do przelotowego dołączania pozostałych pulpitów uczestników i przewodniczącego lub jednostki sterującej.
* 1 x złącze systemowe do przelotowego dołączania pozostałych pulpitów uczestników i przewodniczącego.
* 2 x stereofoniczne gniazda słuchawkowe 3,5 mm.

**Walizka na jednostkę sterującą i 6 pulpitów uczestników.**

* Możliwość przechowywania jednostki sterującej i/lub 6 pulpitów uczestników wraz z kablami
* Specjalnie uformowane wyprofilowane piankowe wypełnienie dostosowane do kształtu modułów.
* Uchwyty na górze i z boku, a pod spodem.
* Dwa kółka.
* Dwa niezależne zamki.

.

**Walizka na 10 pulpitów uczestników.**

* Możliwość przechowywania 10 pulpitów uczestników wraz z kablami.
* Specjalnie uformowane wyprofilowane piankowe wypełnienie dostosowane do kształtu modułów.
* Uchwyty na górze i z boku, a pod spodem.
* Dwa kółka.
* Dwa niezależne zamki.

**Kabel systemowy przedłużający 10 m.**

Kabel przedłużający systemu o długość 10 m.

**Podstawowe funkcje**

**Zaciski do kabli.**

Zaciski do kabli zabezpieczające przed przypadkowym wyciągnięciem kabla systemowego z pulpitu.

**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis Urządzenia** | **J.m.** | **Ilość** |
| 1. | Moduł sterowania i zasilania centralnego z eliminatorem sprzężeń akustycznych i nagrywarką mp3. | szt. | 1 |
| 2. | Moduł przewodniczącego z długim mikrofonem. | szt. | 1 |
| 3. | Moduł uczestnika z długim mikrofonem. | szt. | 29 |
| 4. | Walizka na jednostkę sterującą i 6 pulpitów uczestników. | szt. | 1 |
| 5. | Walizka na 10 pulpitów uczestników. | szt. | 3 |
| 6. | 10 m kabla przedłużającego zakończonego złączami. | szt. | 2 |
| 7. | Zestaw 25 zacisków blokujących przewód dla pulpitów dyskusyjnych. | szt. | 1 |

Gwarancja na cały zestaw 24 miesiące.

Załącznik D do SIWZ

1. **Ekran reklamowy pneumatyczny z wyposażeniem.**

Ekran pneumatyczny biały ze sprężarką powietrza wraz z dodatkowym wyposażeniem opisanym poniżej, a także pierwszym montażem pokazowym wraz ze szkoleniem składania i rozkładania. Gwarancja 24 miesiące.

|  |  |
| --- | --- |
| Ekran o wymiarach całkowitych | ok. 4,5 x 7 m |
| Rozmiar powierzchni projekcyjnej ekranu | Min. 3,4 x 6 m |
| Kolor pow. projekcyjnejekranu | Biały |
| Mocowanie siatki ekranu | Rzepy lub innego rodzaju trwałe ale demontowalne zaczepy wielokrotnego urzytku. |

Wyposażenie ekranu:

- Kotwy o długości min. 45 cm umożliwiające trwałe przymocowanie do podłoża (ilość zgodna z technologią mocowania ekranu + 25% szt. zapasowych).

- Powierzchnia z drugiej strony ekranu pokryta nieprzepuszczającą światło słoneczne warstwą, umożliwiająca oglądanie wyświetlanych treści w słoneczne dni.

-Stacja zasilania (sprężarka z własnym źródłem energii na min. 300W) niezbędna do jednorazowego napompowania ekranu pneumatycznego. z funkcją ładowania. Np. Avanty Revolution air lub produkt równoważny

- Płachta chroniąca ekran przed zabrudzeniami podczas montażu i składania.

Załącznik E do SIWZ

* 1. **Dostawa multimedialnych stołów dotykowych w drewnianej obudowie.**

Stoły multimedialne typu „Touch&Fun”.

Stoły multimedialne powinny być dostosowane stylistycznie do zabytkowych wnętrz pałacu

Ogólna charakterystyka

1. Monitory dotykowe 50' ze sterowanym centralnie oprogramowaniem, chronione szybą ochronną ze szkła hartowanego, antyrefleksyjnego.
2. Jednostka sterująca, z pełnym oprogramowaniem umożliwiającym zdalne zarządzanie treścią, wraz ze sterownikami wymaganymi do obsługi systemu.
3. Stoły multimedialne powinny być dostosowane stylistycznie do zabytkowych wnętrz pałacu (Zaprojektowanie i wykonanie meblowej drewnianej obudowy stołu wg zaleceń zmawiającego).

Dane szczegółowe:

Typ matrycy LED, Przekątna minimum 50 cali

Szerokość ramki ekranu max.: 25 mm

Rozdzielczość Full HD 1080p

Format 16:9

Jasność – min. 450 nit

Kontrast – min. 5000:1

Kąt oglądalności – min. 178o (L/P)

Czas reakcji matrycy – max. 8mS

Technologia dotyku –nakładka IR

Nakładka dotykowa pasująca do otworów fabrycznych producenta z minimum 5 punktami dotyku.

Ekran zabezpieczony przed zbiciem za pomocą szyby hartowanej.

Wbudowany komputer

System MS Windows

Oprogramowanie umożliwiające odtwarzanie prezentacji

Możliwość podłączenia USB, mikrofonu, wyjścia audio, DVI, Ethernetu, WIFI, wprowadzanie danych za pomocą dotyku (wyświetlana klawiatura).

Minimalny zestaw złącz:

Wejścia Video: D-Sub15, DVI-D, Display Port 1.2, 2 x HDMI

Wejścia Audio: 3,5mm Mini Jack,

Wyjścia Video: Display Port 1.2

Wyjścia Audio: 3,5 mm Mini Jack

Gwarancja producenta – min. 24 miesiące.

Certyfikat CE

Dodatkowe wymagania odnośnie zaoferowanego produktu:

* 1. Obudowa (drewniana) stołu stworzona według projektu po konsultacjach z zamawiającym.
  2. Stworzenie i wgranie aplikacji według wytycznych zamawiającego.

Aplikacja powinna zapewniać możliwość wgrywania w prosty sposób treści, zdjęć, animacji i plików audio do urządzenia oraz przedstawiać je w przejrzystej formie prezentacji, którą z poziomu zwiedzającego będzie można przeglądać za pomocą dotykowego ekranu.

Aplikacja powinna posiadać możliwość rozszerzania/dodawania nowych modułów o kolejne zakładki (podstrony) gdzie będzie można prezentować kolejne tematy.

Np. Biografie właścicieli i przebywających tam niegdyś artystów lub wydarzenia historyczne związane z właścicielami Pałacu.