

Opis przedmiotu zamówienia:

Zakup 2 kiosków multimedialnych z oprogramowaniem sterującym, dostawą, montażem, stworzeniem prezentacji graficznej (wyświetlanego materiału) i co najmniej 2-godzinny szkoleniem pracowników w siedzibach przy ul. Piastowskiej 18 w Opolu i na Zamku w Rogowie Opolskim, ul. Parkowa 36-38 w ramach projektu pod nazwą „Konserwacja zabytkowego zbioru Wojewódzkiej Biblioteki Publicznej w Opolu oraz renowacja murów zewnętrznych Zamku w Zespole Zamkowo-Parkowym w Rogowie Opolskim wraz z odprowadzeniem wód deszczowych”. Projekt realizowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Opolskiego na lata 2014-2020, poddziałania 5.3.1 Dziedzictwo kulturowe i kultura, współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Dofinansowano ze środków budżetu Województwa Opolskiego (Nr projektu: RPOP.05.03.01-16-0036/16; Nr i data podpisania umowy: RPOP.05.03.01-16-0036/16-00 z dn. 31.10.2017 r.).

L.p.	Specyfikacja techniczna	
1. Parametry techniczne infokiosku typu Micron z regulowaną wysokością		
1.1	Kiosk informacyjny wewnętrzny w obudowie wandaloodpornej, wersja stojąca (t.j. specjalny stojak ze stali malowanej proszkowo, pokryty specjalną antykorozyjną farbą, kolorystyka kiosku szara. Kiosk wyposażony w elektrycznie regulowaną wysokość monitora	
1.2.	Obudowa kiosku – obudowa oparta na konstrukcji stalowej (całość wykonana ze stali malowanej proszkowo uniemożliwiająca niepowołany dostęp do jednostki sterującej; zamykana na 1 klucz na bocznej ścianie. Po otwarciu serwisowych drzwi rewizyjnych (otwieranie do przodu) administrator ma dostęp do części komputerowej oraz monitora; sposób wykonania obudowy zapewnia odpowiednią wentylację urządzeń w jej wnętrzu. Wnętrze obudowy wypełnione materiałem izolacyjnym celem utrzymania właściwych temperatur. Front obudowy – wykonany ze stali malowanej proszkowo z miejscem na podświetlane logo w części pod monitorem Logo - logo dostępne na wybranych elementach kiosku, dopasowane do powierzchni korpusu.	
1.3	Wymiary korpusu kiosku: 1460/1960(W) x 760(Sz) x 713(G) mm, stalowy, malowany proszkowo.	
1.4	Monitor dotykowy odporny na zarysowania i zadrapania 10 punktów dotyku – LCD 24" o rozdzielczości 1280x1024, kontrast 600:1, odchylony od pionu o ok. 15-17	



L.p.	Specyfikacja techniczna	
	stopni w kierunku od użytkownika, trwale zamocowany do obudowy.	
1.5	Instalacja elektryczna kiosku – przystosowana do zasilania z sieci 230V/50Hz, wyposażonej w przewód ochronny, wykonana zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się do sieci zakłóceń od urządzeń, w które wyposażony jest kiosk. Włącznik główny zasilania kiosku dostępny wyłącznie dla obsługi. Wewnątrz kiosku na tylnej ścianie otwór przepustu kablowego gniazd .	
1.6	Jednostka sterująca kioskiem – typu PC, Obudowa format ITX o parametrach: Procesor Intel i3 2,0 GHz, 4 GB DDR RAM ,128GB SSD , Interfejs sieciowy Ethernet 10/100/1000 na płycie, 4 x USB, WiFi 54Mbit ,karta graficzna zintegrowana z płytą główną, karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, głośniki stereo, USB. Obudowa jednostki sterującej - jednostka sterująca kioskiem zamknięta w specjalnej, bezpiecznej obudowie wykonanej z aluminium, wyposażonej w otwór na wentylator.	
2. Oprogramowanie – system operacyjny jednostki sterującej		
2.1.	System operacyjny Windows 10 Pro lub równoważny	
3. Oprogramowanie zarządzające – sterujące kioskiem, funkcjonalność:		
3.1	Zaprogramowanie ustawień kiosku przy starcie (rozdzielczość ekranu, liczba kolorów, wstępna głośność) oraz restarcie.	
3.2	Zabezpieczenie dostępu do ustawień i konfiguracji hasłem.	
3.3	Możliwość automatycznego wyłączania komputera o określonej godzinie.	
3.4	Możliwość zablokowania klawiszy krytycznych dla pracy Windows takich jak: CTRL+ALT+DEL, Windows-Logo, ALT+TAB, Shift+F10, CTRL+ESC, ALT+ESC.	
3.5	Monitorowanie systemu operacyjnego (tzw. Software WatchDog), restart urządzenia w przypadku jego zawieszenia się oraz monitorowanie zajętości pamięci operacyjnej, wykonywanie restartów w przypadku przekroczenia limitu wolnej pamięci.	
3.6	Kontrolowanie systemu okien w celu zablokowania okien określonego typu lub zamknięcia określonych okien, które znalazły się w tle.	
3.7	Współpraca z Internet Explorer (przeglądarka).	
3.8	Możliwość wymuszenia wyświetlenia wybranej strony WWW w przeglądarce przy starcie/restarcie kiosku multimedialnego.	



L.p.	Specyfikacja techniczna	
3.9	Możliwość blokowania dostępu do stron WWW dostępnych poprzez sieć i ograniczenia dostępu wyłącznie do określonych lokalnych dokumentów.	
3.10	Definiowanie ustawień wpływających na bezpieczeństwo pracy kiosku (ograniczanie dostępu do różnych rodzajów zasobów: filmy, skrypty.	
3.11	Definiowanie stron WWW i adresów dostępnych oraz zablokowanych do przeglądania.	
3.12	Definiowanie programów dostępnych do uruchomienia przez użytkownika kiosk	
3.13	Automatyczne zamykanie otwartych okien i programów w wypadku braku reakcji użytkownika przez zaprogramowany czas z możliwością uruchomienia pokazu slajdów zamiast wygaszacza ekranu w kolejności zdefiniowanej lub losowo.	
3.14	Klient poczty pop3/imap do przeglądania on-line podanej przez użytkownika skrzynki pocztowej (z wykluczeniem możliwości trwałego zapisywania zawartości skrzynki – treści poczty i załączników oraz uruchamiania jako programów załączników i ich treści.	
3.15	Możliwość definiowania wyszukiwarek internetowych pod przyciskiem „search”, „szukaj” itp.	
3.16	Możliwość przeglądania dokumentów MS Office i .pdf z pozycji przeglądarki	
3.17	Wirtualna klawiatura ekranowa z polskimi znakami diakrytycznymi	
3.18	Możliwość wyboru interfejsu i jego personalizacja oraz możliwość dołączenia swojego logo.	
Okres gwarancji na kiosk: 24 miesiące		