**Część nr 2**

**Rozbudowa systemu informacji multimedialnej**

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanego systemu informacji multimedialnej w Powiatowym Urzędzie Pracy w Płocku.

Na wdrożenie systemu składa się:

1. Dostawa i montaż monitora głównego o wielkości min. 46” wraz z komputerem sterującym   
   - 1 szt.
2. Instalacja oprogramowania systemu informacji multimedialnej kompatybilnego z obecnie wykorzystywanym oprogramowaniem.
3. Dostawa i zainstalowanie aplikacji do automatycznego wyświetlania ofert pracy z systemu Syriusz Std.
4. Instalacja, uruchomienie i konfiguracja systemu.
5. Przeszkolenie pracowników Zamawiającego z zarządzania i obsługi wdrożonego systemu multimedialnego.
6. **Elementy systemu.**

**Monitor główny min. 46” – 1 szt.:**

* przekątna ekranu: min. 46”;
* panel: LED;
* czas reakcji: max. 8 ms;
* jasność: min. 350 cd/m²;
* kontrast: min. 5000:1
* rozdzielczość: min. Full HD 1080p, 1920 x 1080;
* format obrazu: 16:9;
* wbudowane głośniki: min. 2 x 12 W;
* pobór mocy: typowo 65 W, w spoczynku poniżej 1 W;
* interfejsy:
* wejście: analogowe D-Sub, HDMI, mini jack stereo, RJ45;
* wyjście: mini jack stereo
* brak tunera telewizyjnego;

**Player – komputer sterujący do monitorów – 1 szt.:**

* procesor: min. Intel Core i3;
* karta graficzna: zintegrowana;
* HDD: min. 32 GB;
* RAM: min. 4 GB;
* złącza: min. 2xUSB 2.0, 4xUSB 3.0;
* wyjścia wideo: min. 1xHDMI, 1xmini Display Port
* interfejs sieciowy: 100/1000 UTP;
* system operacyjny: Windows 7 lub nowszy;

**Oprogramowanie systemu informacji multimedialnej:**

* wszystkie monitory wchodzące w skład rozbudowywanego systemu informacji multimedialnej muszą być zarządzane za pomocą jednej aplikacji;
* system powinien umożliwiać wyświetlanie różnych treści na monitorach;
* system powinien posiadać kreator umożliwiający przygotowywanie treści multimedialnych z poziomu komputera klasy PC z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 7 lub wyższym. Aplikacja powinna umożliwiać uruchamianie multimediów: zdjęć, filmów, dokumentów PDF, stron WWW. Aplikacja powinna posiadać wbudowany moduł aktualnej pogody automatycznie aktualizujący dane   
  z serwisów pogodowych dostępnych przez WWW oraz moduł wiadomości w postaci paska RSS. Moduł do przygotowywania treści i prezentacji multimedialnych powinien mieć możliwość uruchamiania na dowolnym komputerze PC z aplikacją producenta oprogramowania;
* system powinien posiadać wbudowany harmonogram wyświetlania treści (dzienny, tygodniowy, miesięczny oraz roczny);
* system powinien pozwalać na centralne zarządzanie rozproszoną siecią, grupowanie playerów bez udziału i pośrednictwa dodatkowych serwerów;
* system powinien umożliwiać wyświetlanie stron WWW ładowanych lokalnie oraz bezpośrednio z Internetu (z możliwością ich skalowania i umieszczania w  dowolnej części ekranu);
* system powinien umożliwiać zdalne automatyczne aktualizacje oprogramowania na urządzeniach odtwarzających;
* system powinien posiadać wbudowany moduł streamingu;
* system powinien posiadać graficzny edytor pozwalający na dowolne ułożenie poszczególnych obszarów wyświetlanych na ekranie;
* zarządzanie systemem i aktualizacja treści na monitorze powinna odbywać się poprzez aplikację działającą pod systemem operacyjnym Windows 7 lub wyższym i bezpośrednio komunikującą się z wybranym playerem bez udziału dodatkowych serwerów (komunikacja komputer zarządzającego – nazwa playera i jego adres IP );
* system powinien umożliwiać zaprojektowanie układu treści oraz dodawanie i przygotowywanie multimedialnych treści bez aktywnego połączenia z serwerem, aplikacja serwerowa pracuje w środowisku Windows (praca w trybie offline);
* system powinien umożliwiać wyświetlanie plików w następujących formatach: AVI, MP4, MPEG 1/2/4 (\*.mpg), RSS, HTML, DivX (\*.DivX), PDF, \*.wmv,\*.jpg, \*.png, \*.bmp, \*.gif, \*.txt, \*.ppt, \*pptx,\*.swf, \*.flv;
* system powinien posiadać wbudowany moduł zegara i aktualnej daty;
* system powinien posiadać wbudowany moduł darmowej informacji pogodowej dla dowolnego regionu;
* system powinien posiadać wbudowany moduł do tworzenia treści graficznych;
* system powinien posiadać wbudowany moduł do wyboru nielimitowanej liczby projektów tła z podziałem na różne zdefiniowane obszary.

**Aplikacja do automatycznego wyświetlania ofert pracy z systemu Syriusz Std.:**

* Aplikacja ofert pracy powinna automatycznie pobierać dane z Syriusza (pliki XML) i wyświetlać je na monitorach – oferty powinny dotyczyć wybranej jednostki;
* Poza automatycznym pobieraniem ofert pracy z Syriusza administrator systemu powinien posiadać możliwość ręcznego modyfikowania, usuwania i dodawania ofert pracy;
* System powinien umożliwiać określenie częstotliwości pobierania ofert (min) oraz czasu wyświetlania oferty (s);
* Szablon pojedynczej oferty powinien mieć możliwość wyświetlania następujących informacji:
* numer oferty;
* stanowisko;
* miejsce wykonywania pracy;
* wynagrodzenie;
* nazwę pracodawcy;
* opis zakresu obowiązków;
* dane kontaktowe do pracodawcy;
* datę ważności oferty;
* oznaczenie ofert dla niepełnosprawnych przez odpowiedni znak graficzny;
* Projekt szaty graficznej dla ofert pracy to wybór w panelu od 1 do 3 ofert na jednej stronie. Na dole ekranu powinien znajdować się edytowalny pasek z informacjami wprowadzanymi z panelu administratora w celu wprowadzania wiadomości przez użytkowników aplikacji, zegar z datą, ilość stron z ofertami pracy, czas określający długość wyświetlania ofert pracy na ekranie (możliwość zmiany długości czasu wyświetlania).

1. **Zakres prac do wykonania:**

* instalacja monitora w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
* doprowadzenie instalacji elektrycznej z istniejącej sieci elektrycznej (wydzielonej instalacji komputerowej) budynku do miejsca docelowego montażu ekranów;
* doprowadzenie okablowania sieci LAN od najbliższego LPD (Lokalny Punkt Dystrybucyjny), bądź najbliższego wolnego gniazda abonenckiego do miejsca docelowego montażu ekranów,
* montaż uchwytu ściennego lub sufitowego dla ekranu LFD według wskazań zamawiającego,
* montaż ekranu oraz zabezpieczenie go przed demontażem,
* podłączenie okablowania do sterownika obrazu ekranu LFD,
* konfiguracja połączenia ekranu LFD (sterownika obrazu),
* instalacja i konfiguracja oprogramowania,
* test połączenia oraz aktualizacja danych wyświetlanych na ekranie,
* szkolenie pracowników.

1. **Gwarancja**

* 24 miesiące gwarancji na system i zainstalowane aplikacje;
* 24 miesiące gwarancji na sprzęt.