**ZAŁĄCZNIK nr 1 do zapytania ofertowego nr 17-4/II+/2018**

**Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie programu komputerowego pn. „SeaDoctor” na urządzenia typu PC w wersji klienta na statek oraz zaprojektowanie i wykonanie programu komputerowego pn. „SeaDoctor” na urządzenia typu PC w wersji klienta dla szpitala i założenie i opracowanie strony WWW umożliwiającej zapoznanie się z oprogramowaniem i jego konfigurację na potrzeby realizacji Minigrantu nr 17 pn. „SEA + M – Wirtualny Doktor – telemedycyna na statkach morskich”**

**Zadanie 1 zakup programu komputerowego oraz założenie i opracowanie strony WWW**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Program komputerowy/aplikacja** | **Opis techniczny** | **Cena netto** | **VAT** | **Cena brutto** |
| **1** | **Aplikacja na komputer PC „SeaDoctor” wersja na statek** | A) interfejs graficzny pozwalającego na intuicyjne użycie aplikacji przez osoby z małym doświadczeniem w obsłudze komputerów:  - stylistyka programu ma być modernistyczna  - kolorystyka do wykorzystania w programie zostanie dostarczona przez zespół  B) logotypów oraz grafik reprezentacyjnych potrzebnych do funkcjonowania oprogramowania w sposób spójny  - w celu utrzymania spójności dostarczone zostaną szczegółowe wytyczne  C) aplikacja działająca na systemie operacyjnym Windows. Aplikacja ma posiadać następujące funkcje:  - możliwość utworzenia bazy danych pacjentów oraz wgląd w nią wraz z możliwościami dowolnej edycji,  - możliwość utworzenia bazy danych leków oraz wgląd w nią wraz z możliwościami dowolnej edycji,  - możliwość utworzenia bazy danych historii chorób poszczególnych pacjentów wraz z możliwością wglądu,  - możliwość dodawania wpisów do powyższych baz danych. W przypadku bazy danych pacjentów należy zastosować sugerowane przez zespół algorytmy zbierania informacji o pacjencie. W przypadku bazy danych historii chorób należy udostępnić dwie możliwości dodawania wpisów w postaci uproszczonej oraz pełnej. Postać uproszczona ma być zaprezentowana, jako symulowana rozmowa z lekarzem, w oparciu o odpowiednie algorytmy diagnozowania wstępnego,  - możliwość uzyskania połączenia internetowego z klientem szpitalnym i odebranie/przesłanie wybranych danych z lokalnych baz danych,  - moduł pozwalający na wstępne zdiagnozowanie stanu zdrowia pacjenta w oparciu o dane dostarczone przez użytkownika,  - zaimplementowane algorytmy sugestii wstępnego postępowania przedlekarskiego w oparciu o zdiagnozowany stan zdrowia pacjenta. |  |  |  |
| **2** | **Aplikacja na komputer PC „SeaDoctor” wersja do szpitala** | A) Interfejs graficzny pozwalający na intuicyjne użycie aplikacji przez osoby z małym doświadczeniem w obsłudze komputerów  - stylistyka programu ma być modernistyczna  -kolorystyka do wykorzystania w programie zostanie dostarczona przez zespół  B) logotypów oraz grafik reprezentacyjnych potrzebnych do funkcjonowania oprogramowania w sposób spójny  -w celu utrzymania spójności dostarczone zostaną szczegółowe wytyczne  C) aplikacja działająca na systemie operacyjnym Windows. Aplikacja ma posiadać następujące funkcje:  - możliwość uzyskania połączenia internetowego z klientem statkowym i odebranie/przesłanie wybranych danych.  Wymagania techniczne:  Aplikacja musi spełniać wytyczne i wymagania odpowiednich aktów prawnych dotyczących ochrony danych osobowych. |  |  |  |
| **3** | **założenie i opracowanie strony WWW** | A) Stworzenie strony internetowej zawierającej informacje handlowe zgodnie z wytycznymi dostarczonymi przez zespół  B) Strona musi posiadać funkcje umożliwiające skontaktowanie się potencjalnego klienta z zespołem  C) Strona musi posiadać skonfigurowane indywidualne adresy email, gotowe do pracy  D) Strona powinna być połączona z kontami na mediach społecznościowych, które należy odpowiednio skonfigurować i zaopatrzyć w informacje uzgodnione z zespołem  E) Strona musi być skonfigurowana i gotowa do wyświetlania na urządzeniach mobilnych (Android oraz iOS) |  |  |  |