**nr sprawy D10.251.64.P.2017**

**Załącznik nr 1C do SIWZ -„Założenia do realizacji strony www”dla Zadania nr 1**

**Założenia do realizacji strony www**

**Zadanie 1**

Profilaktyka raka szyjki macicy szansą na wydłużenie aktywności zawodowej mieszkańców województwa pomorskiego

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie koncepcji i wykonanie strony internetowej dotyczącego profilaktyki nowotworowej wraz z systemem zarządzania treścią CMS.

1. Strona www powinna być wykonana spójnie graficznie z zaproponowanymi key visual i key massage w projekcie kampanii edukacyjno-promocyjnej i stanowić aktualne i kompleksowe źródło informacji o projekcie *Profilaktyka raka szyjki macicy szansą na wydłużenie aktywności zawodowej mieszkańców województwa pomorskiego*.
2. Wykonawca zaproponuje mapę strony adekwatnie do projektu zawierająca minimum:
* Informacje o projekcie
* Aktualności
* Kalendarz wydarzeń
* Umów badanie
* Chat ze specjalistą
* Partnerzy
* FAQ
* Kontakt
* Galeria foto i video
* Artykuły i polecane linki
* Informacje prasowe
1. Strona www powinna zostać wykonana z zastosowaniem najlepszych praktyk w dziedzinie budowania witryn WWW i w zgodności z najnowszymi standardami wyznaczanymi przez W3C (World Wide Web Consortium) dla: HTML, XHTML, CSS oraz zoptymalizowany pod kątem czasu ładowania.
2. Strona www musi zawierać wersję dla osób niepełnosprawnych zgodna z wymaganiami WAI, Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 526) w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, zalecane i oczekiwane rozwiązania proponowane w podręczniku „Dostępne strony” na temat dobrych rozwiązań w projektowaniu dostępnych serwisów internetowych dla osób z różnymi rodzajami niepełnosprawności (wydany w 2011 r. przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych).

1. Strona www musi posiadać mechanizm wyszukiwania utworzonych artykułów oraz zamieszczonych treści po słowach kluczowych z filtrami: dowolne słowa, wszystkie słowa, dokładne wyrażenie. Wynikiem wyszukiwania powinno być wyświetlenie co najmniej następujących informacji o artykułach/treściach zamieszczonych na stronie:
* tytuł/nazwa, który jest odnośnikiem do danego artykułu/podstrony,
* data wprowadzenia na stronę.
1. Strona www powinna być responsywna, wykonana zgodnie z podejściem responsive web design (RWD). Winien być wygodnie i czytelnie wyświetlany w zależności od przeglądarki internetowej oraz na jakim urządzeniu został uruchomiony: komputer, telefon (z systemem iOS, Android, Windows Phone), tablet itp.
2. Czas ładowania strony głównej i podstron serwisu powinien pozwalać na komfortowe i płynne przeglądanie zawartości serwisu.
3. Strona www musi być zgodna z WCAG 2.0 (Web Content Accessibility Guidelines)
4. Strona www musi umożliwiać zarządzanie treścią (CMS) w zakresie dodawania, usuwania, przenoszenia oraz edytowania tekstów poprzez edytor graficzny oraz zdjęć. Panel CMS powinien być przygotowany w języku polskim.
5. System Zarządzania Treścią (CMS) musi posiadać wolną, niekomercyjną licencję, np. GNU General Public License w wersji nie mniejszej niż 2.2.
6. Strona www musi być kompatybilna z serwerem zamawiającego.
Specyfikacja serwera:
Wirtualizowany serwer w oparciu o system operacyjny Linux (CentOS 7.x):

 RAM: 2 GB

HDD: 20 GB (możliwość zamontowania dowolnej wielkości przestrzeni dyskowej poprzez NFS, ISCSI lub SMB)

PHP: od 5.4 do 7.x (preferowana wersja 7.x + dowolne niezbędne moduły PHP)

Serwer WWW: Apache (2.4.x) lub NGINX (1.10.x) - preferowany Apache

DB: MariaDB 10.x

1. Strona www musi posiadać mechanizm do wysyłki newslettera
2. Strona www musi posiadać kalendarz wydarzeń w projekcie

14. Strona www musi posiadać formularz zgłoszenia na badanie zawierający pola do wypełnienia: imię, nazwisko, adres e-mail, nr telefonu, nr PESEL oraz informację o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych przez Zamawiającego

15. Strona www musi posiadać mechanizm chatu do prowadzenia rozmów z użytkownikami serwisu

16. Strona www musi posiadać interaktywną wyszukiwarkę jednostek współpracujących z Zamawiającym w województwie pomorskim - maksymalnie 60 placówek medycznych.

17. Strona www musi zawierać dodatkowe funkcjonalności, takie jak kalkulator odwiedzin strony, kalkulator wykonanych badań, kalkulator zgłoszonych pacjentów. Dane do kalkulatora będą wpisywane i aktualizowane w CMS przez Zamawiającego.

Dodatkowo Wykonawca będzie odpowiedzialny za:

* przeprowadzenie szkoleń z obsługi Systemu Zarządzania Treścią dla wybranych pracowników Zamawiającego wraz z dostarczeniem instrukcji stanowiskowej
* doradztwo techniczne związane z administrowaniem serwisu internetowego
* przeniesienie praw autorskich majątkowych do projektu graficznego oraz elementów graficznych użytych na stronie www

Zamawiający zapewnia serwer oraz domenę internetową (w schemacie: *nazwa\_strony*.copernicus.gda.pl), a niezbędne dane dostępowe zostaną przekazane Wykonawcy na czas wykonania wdrożenia lub wdrożenie zostanie przekazane do realizacji Sekcji IT Zamawiającego.