**ZAKRES PRAC**

**Przygotowanie oraz wdrożenie strony internetowej wraz z logo oraz podstawową księga znaku**:

- opracować strukturę strony (wraz ze stroną BIP zgodną z wymaganiami ustawy o dostępie do informacji publicznej),

- opracować i przedstawić Zamawiającemu do wyboru 3 wstępne projekty graficzne strony,

- dopracować jeden wybrany projekt zgodnie z wytycznymi Zamawiającego,

- opracować oraz umieścić na stronie, treści oraz grafiki na podstawie otrzymanych informacji,

- opracować klikalny rzut budynków Szpitala (interaktywna grafika budynków),

- opracować logo Szpitala (opracować i przedstawić Zamawiającemu do wyboru 3 wstępne propozycje logo oraz dopracować jeden wybrany logotyp),

- opracować podstawową księgę znaku, w tym:

1. logo (z opisem konstrukcji, budowy i skalowania znaku, obszaru ochronnego, wariantów kolorystycznych, niedozwolonego użycia),
2. identyfikację wizualną (z oznaczeniem kolorystyki i typografii oraz przykładami zastosowania, niedozwolenia zastosowania).

**STRUKTURA I WYGLĄD STRONY INTERNETOWEJ:**

* szata graficzna strony musi uwzględniać logotypy Szpitala,
* wykonawca zobowiązany jest przedstawić trzy projekty graficzne strony głównej + podstron. Zamawiający wybierze jeden projekt do realizacji (na wybrany przez Zamawiającego projekt graficzny strony głównej będą nanoszone dwukrotne iteracje poprawek; iteracje poprawek składane będą w postaci listy przekazanej drogą elektroniczną; dopiero na podstawie wybranego projektu strony głównej następuje zaprojektowanie podstron; projekty graficzne przedstawione w formacie JPG).
* struktura strony: musi posiadać górne menu umieszczone pod banerem/rotatorem, zawierające zakładki (np. Aktualności, Kontakt, etc.),
* moduł wyszukiwarki,
* w lewym górnym rogu powinien znaleźć się logotyp, który jest podlinkowany do strony głównej,
* na stronie powinny znaleźć się logotypy, które będą podlinkowane do stron głównych DNFZ, DWSZdr, MZ,
* kolorystyka str. głównej (nawiązująca do szpitali wojskowych).

**OGÓLNE WYMAGANIA TECHNICZNE DLA STRONY INTERNETOWEJ:**

* **strona internetowa musi zostać przygotowana zgodnie z wytycznymi dotyczącymi dostępności treści internetowych WCAG 2.1 na poziomie AA (wytyczne dostępne pod adresem www.w3.org/Translations/WCAG21-pl).**
* strona internetowa musi zachować uniwersalność, tzn. serwis musi mieć możliwość implementacji niezależnie do serwera (maszyna wirtualna lub rzeczywista, o różnej architekturze) oraz systemu operacyjnego wraz z serwerem HTTP oraz serwerem bazy danych.
* strona musi być poprawnie wyświetlana, niezależnie do stosowanego urządzenia (komputer, telefon, tablet), systemu operacyjnego oraz używanej przeglądarki internetowej.
* kodowanie strony internetowej zgodne ze standardami W3C dla: HTML, XHTML, CSS.
* całość strony internetowej ma umożliwiać łatwe nią zarządzanie oraz aktualizację i możliwość uzupełniania danych.
* strona musi zawierać narzędzie umożliwiające użytkownikowi (po zalogowaniu i przyznaniu uprawnień) wgrywanie do systemu plików oraz umieszczanie na podstronach i w treści artykułów ścieżek do pobrania albo otwarcia tych plików.
* strona powinna posiadać wewnętrzną wyszukiwarkę treści, działającą w ramach serwisu.
* należy wyróżnić różnego rodzaju użytkowników przypisanych do grup z różnym zakresem uprawnień, nadawanych przez administratora.
* strona musi zawierać narzędzia umożliwiające generowanie wersji „do druku” lub zapisania w formacie PDF, dla treści umieszczonych na stronie.
* strona musi dawać możliwość tworzenia sekcji, które następnie mogą dzielić się na kategorie, które mogą dzielić się na podkategorie itd. Zamieszczone treści/artykuły będą przypisane do ostatniego poziomu w strukturze. Mechanizm musi zapewnić łatwą zmianę sekcji, kategorii lub podkategorii dla treści/artykułów już istniejących, niezależnie od ich poziomu dowiązania.
* całość strony internetowej musi umożliwić administratorom łatwą rozbudowę struktury oraz posiadać możliwość dodania, edycji, skasowania, ukrycia oraz pokazania/opublikowania dowolnego artykułu, podkategorii, kategorii, bądź sekcji.
* strona musi dawać możliwość podglądu treści wprowadzonych na stronę przed ich publikacją w formie jak najbardziej zbliżonej do widoku po opublikowaniu.
* strona musi posiadać mechanizm przenoszenia przez administratora artykułów do Archiwum.
* strona musi zawierać narzędzie, które umożliwia umieszczenie na stronie głównej leadu/zajawki artykułu z buttonem „czytaj więcej” kierującym do danego artykułu.
* strona musi zawierać narzędzia umożliwiające tworzenie dynamicznej ścieżki linków w punkcie, w którym znajduje się użytkownik, czyli np. strona główna – nazwa sekcji – nazwa kategorii – nazwa działu – tytuł artykułu (tzw. nawigacja breadcrumb).
* strona musi zawierać narzędzia umożliwiające tworzenie słownika metatagów (słów kluczowych, opisów), które będzie można przypisywać do artykułu tworzonego przez administratora.
* strona musi umożliwiać publikację określonych artykułów/treści od zadanej daty (godziny), wycofanie materiałów z portalu od zadanej daty (godziny).
* strona musi umożliwiać obsługę ankiet dla pacjentów
* strona musi umożliwiać obsługę książki telefonicznej
* wymagana dostępność strony w językach: polskim, angielskim, niemieckim, ukraińskim.
* strona musi umożliwiać tworzenie backupów oraz odzyskiwania z kopii zapasowej.
* strona powinna być zabezpieczona przed nieuprawnionym dostępem, utratą lub nieprawnym udostępnieniem danych osobowych, atakami DoS i innymi. Wykonawca dokona audytu bezpieczeństwa strony.

**WYMAGANIA DLA SYSTEMU ZARZĄDZANIA TREŚCIĄ (CMS):**

* interfejs pozwalający na tworzenie i zarządzanie stronami w CMS w języku polskim.
* szybka i wygodna publikacja treści dowolnego typu (artykułów, dokumentów, plików, zdjęć, formularzy, elementów pop-up, itd.), bez potrzeby posiadania wiedzy technicznej, w szczególności znajomości języka HTML;
* niewielkie wymagania techniczne (wszystkie funkcje dostępne z poziomu stron WWW przy wykorzystaniu najpopularniejszych przeglądarek internetowych);
* wygodny i łatwy w obsłudze panel administracyjny, dostosowany do uprawnień użytkownika;
* edytor WYSIWYG do formatowania treści, tworzenia tabel, linków, symboli itp.;
* możliwość przenoszenia treści z dokumentów MS Office, Open Office, HTML z możliwością czyszczenia kodu z nadmiarowych znaczników;
* system CMS dostępny wyłącznie poprzez połączenie szyfrowane (SSL) dla użytkowników nazwanych;
* możliwość bezpiecznej autoryzacji użytkowników logujących się przy pomocy przeglądarki internetowej.

**Dodatkowy wymóg dla Wykonawcy:**

Wykonawca musi przedstawić co najmniej 3 wykonanych i obecnie działających stron internetowych z wykorzystaniem oferowanych technologii. Strony internetowe mogą być przedstawione w formie adresów internetowych z opisem zastosowanych technologii.

**ZAPISY DO UMOWY:**

1. Wykonawca ponosi całkowity koszt przygotowania strony, tj. płatne dodatki, templatki, szablony, grafiki, animacje, skrypty i inne, niezbędne do poprawnego działania serwisu.
2. Wykonawca będzie brał udział we wdrożeniu oraz uruchomieniu serwisu. Przeprowadzi szkolenie dla administratorów w zakresie obsługi strony internetowej.
3. Wykonawca przekaże Zamawiającemu licencję i informację o prawach autorskich.
4. Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację systemu oraz pełny dostęp w celu przejęcia administrowania stroną.
5. Na poprawne funkcjonowanie serwisu Wykonawca udzieli gwarancji na 12 m-cy.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za utratę lub ujawnienie danych spowodowane błędnym działaniem serwisu.