

Zał. nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 8/A076/2022

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie usługi modernizacji strony wsaib.pl, en.wsaib.pl oraz podstron pod kątem dostosowania do potrzeb osób z niepełnosprawnościami zgodnie z WCAG 2.1.
2. Wymogi WCAG 2.1:  
<https://www.gov.pl/web/dostepnosc-cyfrowa/wcag-21-w-skrocie>  
<https://www.w3.org/Translations/WCAG21-pl/>
3. Wykonanie prac dotyczy strony w języku polskim oraz angielskim dostępnych pod adresami: **wsaib.pl**, **en.wsaib.pl**.
4. Wykonawca może zaproponować własne rozwiązania techniczne, które będą spełniały zakres prac wskazany w pkt. 13 i zostaną zaakceptowane przez Zamawiającego.
5. Modernizacja strony internetowej nie może wiązać się z dodatkowymi opłatami licencyjnymi oraz innymi kosztami związanymi z zakupieniem dodatkowego oprogramowania umożliwiającego jej poprawne działanie lub umożliwiające poprawne działanie systemem zarządzania treścią.
6. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiąże się przez okres minimum 24 miesięcy od daty zakończenia realizacji zamówienia do:
  - 1) nieodpłatnego usuwania wad, błędów i usterek strony;
  - 2) udzielania Zamawiającemu wsparcia w zakresie eksploatacji serwisu (w dni robocze w godz. 8.00 – 16.00);
  - 3) bezpłatnego wykonywania dostępnych aktualizacji wykorzystywanych systemów strony do najnowszej dostępnej wersji.
7. Do oferty należy dołączyć:
  - 1) wykaz osób wraz ich funkcją w zespole i doświadczeniem, które zostały przez Oferenta wyznaczone do udziału w pracach. Wskazane osoby mogą współpracować z Wykonawcą na podstawie dowolnej umowy;
  - 2) wykaz realizacji stron internetowych dla szkół wyższych (z liczbą studentów powyżej 3000) w ciągu ostatnich 12 miesięcy (od listopada 2021r.) oraz skany lub kserokopie potwierdzenia realizacji usług wskazanych w formularzu ofertowym;
  - 3) wykaz realizacji modernizacji stron internetowych pod kątem dostosowania do potrzeb osób z niepełnosprawnościami zgodnie z WCAG 2.1 w ciągu ostatnich 12 miesięcy (od listopada 2021r.) oraz skany lub kserokopie potwierdzenia realizacji usług wskazanych w formularzu ofertowym.

8. Do obowiązków Oferenta należy takie skonstruowanie oferty, by Zamawiający mógł jednoznacznie ocenić ofertę, na podstawie informacji otrzymanych w formularzu ofertowym oraz w załącznikach.
9. W przypadku braku jednoznacznego potwierdzenia wskazanego w ofercie doświadczenia firmy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia takiej oferty bez wzywania do jej uzupełnienia.
10. Zamawiający zastrzega, że spotkania projektowe po każdym z etapów prac muszą odbywać się w siedzibie Zamawiającego.
11. Kody CPV dotyczące przedmiotu zamówienia:  
72413000-8 Usługi z zakresu projektowania stron www

**12. Etapy prac:**

- 1) Analiza użyteczności strony internetowej Zamawiającego oraz użyteczności strony dla osób niepełnosprawnych i przygotowanie raportu użyteczności;
- 2) Przygotowanie propozycji zmian na stronie internetowej Zamawiającego i wizualizacja zmodernizowanej strony;
- 3) Ostateczny projekt;
- 4) Wdrożenie strony.

**13. Zakres prac:**

- 1) Przeprowadzenie analizy użyteczności strony oraz użyteczności strony dla osób niepełnosprawnych.
- 2) Przygotowanie raportu użyteczności strony oraz zaproponowanie i wdrożenie zmian w budowie strony po akceptacji Zamawiającego.
- 3) Aktualizacja obecnego systemu zarządzania treścią Joomla (CMS) do najnowszej dostępnej wersji systemu.
  1. Aktualizacja wykorzystywanych wtyczek, modułów, komponentów, szablonów Joomla do najnowszej dostępnej wersji systemu Joomla.
    - 1.1 Aktualnie wykorzystywane komponenty Joomla:
      - 1.1.1 System formularzy kontaktowych, rejestracyjnych.
      - 1.1.2 System aktualności.
      - 1.1.3 System przekierowań adresów strony.
      - 1.1.4 System galerii zdjęć.
      - 1.1.5 System galerii wideo.
      - 1.1.6 System plików do pobrania.
      - 1.1.7 System prezentacji kadry Uczelni.
      - 1.1.8 System prezentacji strony kontakt.
      - 1.1.9 System prezentacji strony o Uczelni.
      - 1.1.10 System prezentacji strony głównej.
      - 1.1.11 System menu.
      - 1.1.12 System rozszerzający możliwości edytora CMS.
    - 1.2 Aktualnie wykorzystywane moduły Joomla:
      - 1.2.1 Moduł prezentacji grafiki.
      - 1.2.2 Moduł formularzy.
      - 1.2.3 Moduł tekstowy.
      - 1.2.4 Moduł prezentacji kierunków studiów.
      - 1.2.5 Moduł prezentacji przedmiotów.
      - 1.2.6 Moduł prezentacji kadry studiów zwykłych.

- 1.2.7 Moduł prezentacji kadry studiów podyplomowych.
  - 1.2.8 Moduł prezentacji grafiki z opisem.
  - 1.2.9 Moduł prezentacji grafiki, treści z podziałem na zakładki.
  - 1.2.10 Moduł pytania odpowiedzi.
  - 1.2.11 Moduł kontakt.
  - 1.2.12 Moduł galerii zdjęć.
  - 1.2.13 Moduł wideo.
  - 1.2.14 Moduł cennik.
  - 1.2.15 Moduł kafle.
  - 1.2.16 Moduł pliki do pobrania.
  - 1.2.17 Moduł tekstowy rozwijany.
  - 1.2.18 Moduł linki do stron.
  - 1.2.19 Moduł social media.
  - 1.2.20 Moduł flagi.
  - 1.2.21 Moduł harmonogram.
  - 1.2.22 Moduł zasady rekrutacji.
  - 1.2.23 Moduł wyszukiwarki treści.
  - 1.2.24 Moduł breadcrumbs.
2. Dostosowanie wykorzystywanych wtyczek, modułów, komponentów, szablonów Joomla pod wymogi WCAG 2.1.
  3. Dostosowanie strony do urządzeń mobilnych.
  4. Optymalizacja nawigacji strony.
  5. Zwiększenie możliwości prezentacji treści na stronie.
    - 5.1 Dostosowanie strony do budowy modułowej.
    - 5.2 Dodanie możliwości dodawania, usuwania, ustalania kolejności zainstalowanych modułów na dowolnej stronie.
    - 5.3 Zmniejszenie ograniczeń wykorzystywanych modułów.
    - 5.4 Modyfikacja istniejących modułów według wymagań Zamawiającego.
    - 5.5 Dodanie do modułów/komponentów możliwości zmiany tła, marginesów.
    - 5.6 Przygotowanie nowych modułów wg. wymogów Zamawiającego dostosowanych do WCAG 2.1.
      - 5.6.1 Moduł dostępności dla osób niepełnosprawnych.
      - 5.6.2 Moduł prezentacji ceny studiów (cennik).
      - 5.6.3 Moduł prezentacji oferty studiów.
      - 5.6.4 Moduł plików cookies według aktualnych wymogów.
      - 5.6.5 Moduł dodawania skryptów, kodów śledzenia.
      - 5.6.6 Moduł mapy Google.
      - 5.6.7 Moduł błędu 404.
      - 5.6.8 Moduł edycji stopki.
      - 5.6.9 Moduł prezentacji filmu/zdjęć (slider).
      - 5.6.10 Moduł automatycznej mapy strony.
      - 5.6.11 Moduł tworzenia kopii zapasowej.
      - 5.6.12 Moduł wyskakującego okienka (pop-up).
    - 5.7 Rozbudowa strony zgodnie z bieżącymi potrzebami Zamawiającego.
  6. Stworzenie nowej szaty graficznej zgodnej z identyfikacją wizualną Zamawiającego dostosowanej do wymogów WCAG 2.1.

7. Wygląd oraz sposób działania strony i podstron serwisu będzie ustalony na etapie realizacji umowy.
8. Strona musi spełniać aktualne standardy W3C.
9. Dostosowanie strony do możliwości pozycjonowania oraz indeksowania przez wyszukiwarki.
10. Strona powinna poprawnie wyświetlać się w najpopularniejszych przeglądarkach internetowych: Firefox, Chrome, Edge, Safari, Opera w najnowszych dostępnych wersjach.
11. Przeniesienie obecnych treści, zdjęć, filmów do zmodernizowanej strony.
12. Wdrożenie zmodernizowanej strony na serwer.
13. Zabezpieczenie strony przed atakami hakerskimi.
14. Szkolenie z obsługi systemu.
15. Przeprowadzenie testów wydajności strony na komputerach stacjonarnych oraz urządzeniach mobilnych.
16. Optymalizacja wydajności strony.

