

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Założenia techniczne dla projektu biuletynu informacji publicznej Urzędu Miejskiego w Gołdapi (dalej zwanego też BIP).

BIP będzie udostępniony pod adresem [www.bip.goldap.pl](http://www.bip.goldap.pl).

BIP zbudowany w taki sposób, aby był zgodny ze standardami panującymi w Internecie oraz standardami Światowej Organizacji W3C.

Styl graficzny: biznesowy, wizerunkowy, nowoczesny.

Strona zrealizowana zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz.U. 2023 poz. 57) oraz z zaleceniami WCAG 2.1 (Web Content Accessibility Guidelines), zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (t.j. Dz.U. 2017 poz. 2247) i z uwzględnieniem wymogów zawartych w ustawie z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (t.j. Dz.U. 2023 poz. 82 z póź. zm.) a także wymogami Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 18 stycznia 2007 r. w sprawie Biuletynu Informacji Publicznej.

Aplikacja do samodzielnego redagowania treści (CMS - Content Management System), która w sposób prosty oraz intuicyjny pozwoli aktualizować serwis bez znajomości zagadnień programistycznych. System CMS przystosowany do obsługi nieograniczonej ilości użytkowników (odrębnych kont w systemie) z możliwością przydziału uprawnień.

Biuletyn informacji publicznej powinien przejść audyt zgodności z WCAG 2.1 oraz uzyskać certyfikat zgodności ze standardami WCAG 2.1.

**Zarządzanie serwisem:**

- modułowa struktura systemu zapewniająca jego kompletność, umożliwiając jednocześnie jego późniejszą rozbudowę czy modyfikację o tworzenie nowych bloków kategorii, działów, podstron, ...
- dokonywanie zmian (usuwanie, dodawanie, edycja) nazewnictwa działów, stron oraz menu serwisu

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- samodzielne przenoszenie, tworzenie oraz sortowanie działów, kategorii i podkategorii
- włączanie i wyłączanie poszczególnych działów na konkretnych podstronach oraz w menu – możliwość ukrycia działu tak, by istniał w strukturze, ale nie był widoczny na stronie lub w menu.
- serwis zoptymalizowany w celu poprawnego zaindeksowania treści przez wyszukiwarki i katalogi serwis zoptymalizowany pod kątem wyszukiwarek internetowych (SEO)
- aktualizowanie całej zawartości stron (tekstowej i graficznej) z poziomu przeglądarki internetowej
- użytkownik odpowiedzialny za zarządzanie witryną powinien móc obsługiwać ją bez znajomości jakichkolwiek zagadnień programistycznych. Wystarczy ogólna wiedza z zakresu obsługi komputera i prostych programów do edycji tekstu
- łatwa edycja tekstu pozwalająca na dodawanie obrazów, hiperłączy, tabel wewnątrz treści artykułów, dodawania galerii zdjęć do artykułów (w każdym miejscu artykułu), dodawania dowolnych plików w treści strony oraz jako załączników do artykułów
- system automatycznie dopasowuje przesłane zdjęcia do określonego rozmiaru wraz z utworzeniem miniatury (z zachowaniem proporcji obrazu)
- możliwość edycji każdego elementu strony (informacji/treści)
- możliwość wstawienia własnego kodu HTML, CSS i JavaScript
- sprawny rozwój serwisu o nowe funkcjonalności
- dynamiczne przeładowywanie stron panelu administracyjnego np. przy sortowaniu list
- zmiany na stronie są widoczne natychmiast po zapisaniu
- możliwość dodania nieograniczonej liczby podstron do serwisu
- narzędzia administracyjne umożliwiają dalszą rozbudowę serwisu po zakończeniu prac nad wdrożeniem
- obsługa wielu użytkowników w tym samym czasie bez spadku szybkości działania strony
- system zatwierdzania artykułów wraz z możliwością nadania takiego uprawnienia użytkownikom – możliwość nadania poziomów uprawnień do poszczególnych działów (system zróżnicowanych uprawnień podziału na grupy użytkowników)
- system przychodzących powiadomień o artykułach do akceptacji (możliwość podglądu artykułu przed publikacją)
- możliwość edycji plików z kodem źródłowym (html, php, css, itd.)
- podział treści na kategorie i tagi/#tagi, możliwość zamieszczenia artykułów w kilku kategoriach

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- możliwość określenia daty publikacji od/do

#### **Wymogi bezpieczeństwa:**

- dostęp do administracji serwisu (CMS) wyłącznie po zalogowaniu, system zapewnia maksymalne bezpieczeństwo przed niepożądanym dostępem z zewnątrz
- wykorzystanie CMS, który będzie wspierany i rozwijany przez kolejne min. 36 miesięcy, podobnie jak wszystkie wykorzystywane wtyczki i rozszerzenia (lista powinna zostać przekazana Zamawiającemu) oraz przeprowadzanie ich aktualizacji
- wymagania wobec hasła dla użytkownika (min.: 12 znaków, małe i duże litery, cyfry oraz znaki specjalne)
- nie trywialna i nie oczywista ścieżka do strony logowania do administracji serwisu
- historia logowania – zapis wszystkich prób autoryzacji
- zabezpieczenie panelu administracyjnego przed atakami bruteforce
- zabezpieczenie przed wykonywaniem skryptów na stronie
- sanitacja i walidacja wprowadzanych danych, we wszystkich formularzach na portalu (np.: wyszukiwarka, logowanie użytkownika, dodawanie komentarzy)
- wdrożenie certyfikatu SSL oraz ograniczenie komunikacji po protokole HTTP
- zabezpieczenie ciasteczek (pliki cookies) wykorzystywanych przez serwis, zwłaszcza sesyjnych, poprzez zastosowanie min. Flag HTTPOnly, Secure, Same, Host Only itp.
- zastosowanie odpowiednich uprawnień na serwerze do poszczególnych ścieżek w celu przechowywania elementów poza publiczną wiadomością
- system uprawnień pozwala nadać uprawnienia do modyfikacji ustawień serwisu
- historia zmian dokonywanych w serwisie
- kopia bezpieczeństwa danych (serwisu) możliwość przywrócenia strony w przypadku awarii lub przywrócenia poprzedniej wersji

#### **Projekt graficzny powinien zapewniać:**

- krótki czas ładowania strony
- logiczny układ i jasną nawigację
- czytelny projekt

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- dostosowanie do wyświetlania na różnych urządzeniach (w tym mobilnych) między innymi poprzez skalowanie strony w zależności od urządzenia na którym jest wyświetlana uwzględniając rozdzielczość ekranu

#### **Funkcjonalność strony:**

- kontrola nad zarządzaniem kolejnością wyświetlanych artykułów
  - rozwijane menu
  - wyszukiwarka treści na stronie umożliwiająca wyszukanie po słowach kluczowych, frazach lub tagach oraz dacie lub okresie zamieszczenia na stronie, z możliwością filtrowania i sortowania wyników
  - wyszukiwarka – z podziałem na kategorie i możliwością wyszukiwania po datach, dla następujących kategorii:
    - wyszukiwarka przetargów z podziałem na lata, tryb postępowania, rodzaj zamówienia oraz aktualne, unieważnione i zakończone
    - wyszukiwarka aktów prawnych z podziałem na lata oraz kategorie - możliwość wyszukiwania po numerze aktu (np. nr zarządzenia, uchwały), dacie wytworzenia aktu, dacie publikacji,
    - wyszukiwarka naborów z podziałem na lata, wydziały oraz aktualne, rozstrzygnięte, nierozstrzygnięte i unieważnione
  - możliwość wydruku artykułów ze strony oraz eksport do pliku pdf
  - pełne dostosowanie do standardów WCAG 2.1 (w szczególności wersja kontrastowa, tekst alternatywny, audio deskrypcja, wersja testowa strony) oraz wymogów ustawy o dostępności stron internetowych z późniejszymi zmianami
  - rejestr zmian na stronie – metryczka zawierająca następujące informacje:
    - podmiot udostępniający informację
    - osoba, która wytworzyła informację
    - osoba, która zmieniła informację
    - data publikacji / udostępnienia informacji
    - data wytworzenia informacji
    - data ostatniej zmiany
- Dla każdej strony/podstrony/artykułu dostępna pełna lista zmian.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

### **Przeniesienie następujących treści z aktualnej strony [bip.goldap.pl](http://bip.goldap.pl):**

- Oświadczenia majątkowe – 6 ostatnich lat

Ścieżka dostępu: BIP/INNE/OŚWIADCZENIA MAJĄTKOWE

<https://bip.goldap.pl/pl/1283/0/oswiadczenia-majatkowe.html>

- Uchwały Rady Miejskiej w Gołdapi – kadencja 2018-2023

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/UCHWAŁY/UCHWAŁY KADENCJA 2018-2023

<https://bip.goldap.pl/pl/1618/0/uchwaly-kadencja-218-223.html>

- Protokoły z komisji Rady Miejskiej w Gołdapi - kadencja 2018-2023

Ścieżka dostępu: BIP/RADA MIEJSKA/PROTOKOŁY Z KOMISJI RADY MIEJSKIEJ W GOŁDAPI/KADENCJA 2018-2023 <https://bip.goldap.pl/pl/1696/0/kadencja-218-223.html>

- Protokoły z sesji Rady Miejskiej w Gołdapi - kadencja 2018-2023

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/PROTOKOŁY

<https://bip.goldap.pl/pl/1244/0/protokoly.html>

- Statut gminy, sołectw i osiedli

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/STATUT

<https://bip.goldap.pl/pl/1241/0/statut.html>

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/STATUT SOŁECTW

<https://bip.goldap.pl/pl/1336/0/statut-solectw.html>

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/STATUT OSIEDLI

<https://bip.goldap.pl/pl/1337/0/statut-osiedli.html>

- Regulaminy

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/REGULAMINY

<https://bip.goldap.pl/pl/1242/0/regulaminy.html>

- Zagospodarowanie przestrzenne

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/ZAG. PRZESTRZENNE

<https://bip.goldap.pl/pl/1245/0/zag-przestrzenne.html>

- Zarządzenia Burmistrza Gołdapi z roku 2023

Ścieżka dostępu: BIP/PRAWO LOKALNE/ZARZĄDZENIA

<https://bip.goldap.pl/pl/1289/0/zarzadzania.html>

Projekt “Cyfrowa gmina” jest finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020