

## Opis Przedmiotu Zamówienia

**Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, wykonanie i wdrożenie strony internetowej oraz obsługa techniczna, spełniająca następujące minimalne wymagania techniczne i jakościowe:**

### 1. Wymagania techniczne:

- a) Strona zostanie zbudowana w oparciu system zarządzania treścią (CMS Wordpress lub inny równoważny) wraz z edytorem WYSIWYG/HTML spełniający najnowsze standardy. System zarządzania treścią ma umożliwiać Zamawiającemu dalszy rozwój strony z możliwością dodawania i edycji tekstów, zdjęć i materiałów multimedialnych oraz modyfikacji menu z możliwością dodawania kolejnych podstron;
- b) strona powinna posiadać zgodność kodu stron z rekomendacją W3C HTML 5 oraz jego weryfikację przy pomocy narzędzi udostępnianych przez W3C pod adresami: <http://validator.w3.org> i <http://jigsaw.w3c.org/css-validator/>;
- c) strona internetowa musi zapewniać realizację obowiązków informacyjnych wynikających z rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) – (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) poprzez wyświetlanie informacji dotyczących polityki prywatności zawierającej informacje o przetwarzaniu danych i wykorzystywaniu plików Cookies – dokumenty zostaną przygotowane przez Zamawiającego (klauzula RODO i Polityka prywatności) i przekazane do umieszczenia przez Wykonawcę na stronie;
- d) strona zapewnia zgodność z Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.1) na poziomie minimum AA oraz z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych;
- e) na stronie musi znajdować się Deklaracja dostępności, zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Cyfryzacji: <https://mc.bip.gov.pl/objasnienia-prawne/warunki-techniczne-publicacji-oraz-struktura-dokumentu-elektronicznego-deklaracji-dostepnosci.html#8> – Deklaracja dostępności zostanie przygotowana przez Zamawiającego i przekazana do umieszczenia przez Wykonawcę na stronie;
- f) zastosowanie RWD (responsive web design);
- g) dostosowanie wszystkich funkcjonalności strony do przeglądania na urządzeniach z ekranami dotykowymi;
- h) tworzenie i zarządzanie repozytorium plików. Dostęp do plików umieszczanych na stronie, tj. możliwość dodawania nowych, usuwania zbędnych plików, a także wymiany plików, które powinny być gromadzone w sposób pozwalający na swobodne ich przeglądanie, katalogowanie i sortowanie;
- i) możliwość bezpiecznej autoryzacji osób uprawnionych, logujących się do CMS za pomocą przeglądarki internetowej wraz z historią logowania oraz historią wprowadzanych zmian;
- j) Strona internetowa powinna posiadać wbudowane zabezpieczenia, w tym:

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- a) ochrona przed próbami nieautoryzowanego dostępu do panelu administracyjnego (np. blokowanie konta po 3 próbach błędnego wpisania hasła redaktora/użytkownika);
- b) odporność na próby uzyskania dostępu poprzez znane formy włamań;
- c) odporność na zmiany treści za pomocą specjalnych skryptów i manipulacji w zapytaniach do bazy danych (np. SQL injection);
- d) mechanizm antyspamowy zamieszczonych na stronie adresów e-mail.

## 2. Wymagania funkcjonalne.

Strona ma cechować się funkcjonalnością:

- a) łatwość obsługi;
- b) czytelność nawigacji na stronie;
- c) pełna responsywność oraz obsługa najbardziej popularnych przeglądarek internetowych (IE, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, Edge, Safari dla systemów operacyjnych Windows 8 i nowszych, Mac OsX oraz Linux;
- d) możliwość zakładania kont w panelu administracyjnym z różnym poziomem dostępu;
- e) dwuetapowe logowanie do panelu administracyjnego za pomocą skomplikowanego hasła oraz kodu 2FA;
- f) możliwość edycji danych SEO;
- g) layout zgodny z obecnymi trendami web-designingu z uwzględnieniem specyfiki Zamawiającego;
- h) estetyczne wykonanie – poprzez uporządkowanie materiałów na stronie i zastosowanie spójnej grafiki;

## 3. Zawartość strony

- a) Ostateczny układ oraz rozmieszczenie poszczególnych elementów strony internetowej ustalone zostanie po podpisaniu umowy na realizację zadania w ramach konsultacji pomiędzy stronami umowy.
- b) Strona internetowa Gminy Mykanów zawierać będzie podstronę dla Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Mykanowie dla którego wykonawca opracuje również logotyp graficzny.
- c) Wykonawca dokona archiwizacji obecnej strony internetowej, udostępni ją jako archiwalną oraz przeniesie wskazane przez zamawiającego elementy do nowego serwisu