

ZP.271.4.2021.CP

Załącznik nr 2

Opis przedmiotu zamówienia/Specyfikacja wykonania usługi

Ogólne wymagania techniczne

Portal winien spełniać szereg cech, które sprawią, że będzie atrakcyjny pod względem wizerunkowym i treściowym. Powinien posiadać nowoczesny i estetyczny wygląd, adekwatny do tematyki Portalu (layout powinien być zgodny z obecnymi trendami web-designingu, w tym nawiązywać do systemów identyfikacji wizualnych – herbu gminy).

Portal powinien zostać wykonany z zastosowaniem najlepszych praktyk w dziedzinie budowania witryn WWW i w zgodności z najnowszymi standardami i praktykami, które wyznacza m.in. W3C (World Wide Web Consortium).

Portal musi być zgodny z ogólnymi przepisami prawa w zakresie polityki cookies.

Portal powinien wykorzystywać system zarządzania treścią, dostępny z poziomu przeglądarki, umożliwiający jego dalszy rozwój, a w szczególności zmianę szaty graficznej oraz poszczególnych elementów portalu, dowolną rozbudowę systemu, edycję wszystkich treści, zmianę szaty graficznej, nagłówka i stopki oraz układu menu nawigacyjnego i rozmieszczenia poszczególnych elementów.

Portal wraz z systemem zarządzania treścią winien wykorzystywać wyłącznie technologie umożliwiające dalsze wykorzystywanie i rozwój platformy bez konieczności zakupu licencji, bądź technologie umożliwiające dalsze wykorzystanie i rozwój platformy przy użyciu oprogramowania open source.

Portal powinien cechować się:

- 1) łatwością obsługi, czytelnością nawigacji na stronie,
- 2) obsługą najnowszych wersji przeglądarek internetowych (IE, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Opera, Google Chrome dla systemów operacyjnych Windows 8 i nowszych, Mac OS X oraz Linux).
- 3) poprawnym wyświetlaniem na urządzeniach typu komputer, tablet, smartfon oraz szybkim ładowaniem strony (strona internetowa w pełni responsywna).
- 4) otwartością, skalowalnością, możliwością elastycznego zarządzania modułami funkcjonalnymi
- 5) bezpieczną autoryzacją administratorów strony za pośrednictwem protokołu HTTPS, zabezpieczoną przed próbami nieautoryzowanego dostępu (np. blokowanie konta po 3 próbach błędnego wpisania hasła redaktora/użytkownika).
- 6) zabezpieczeniem dostępu do portalu i panelu administracyjnego poprzez wykorzystanie certyfikatu SSL.

ZP.271.4.2021.CP

- 7) zgodnością 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.

Przygotowany przez Wykonawcę Portal powinien umożliwiać:

- 1) samodzielne, bieżące zarządzanie treścią oraz grafiką wraz z ich układem na stronie
- 2) aktualizację oraz rozbudowę zawartości portalu poprzez dodawanie nowych treści, podstron, szablonów, załączników, publikowanie materiałów w formie plików (Word, Excel, Adobe, zdjęć oraz materiałów graficznych i multimedialnych)
- 3) dodawanie oraz modyfikację materiałów zawartych na stronie WWW przez łatwy w obsłudze interfejs użytkownika z poziomu przeglądarki internetowej z możliwością wygenerowania podglądu wprowadzonych zmian
- 4) edycję treści za pomocą edytora typu WYSIWYG, pozwalającego na edycję oraz publikację bez znajomości języka HTML, z możliwościami prostej edycji stylu tekstu (czcionka, kolor, kursywa, pogrubienie itd.) w sposób typowy dla popularnych pakietów biurowych oraz wstawiania i pozycjonowania elementów multimedialnych, graficznych oraz załączników
- 5) wyszukiwanie treści na stronie.
- 6) możliwość podglądu statystyk odwiedzin strony
- 7) tworzenie i zarządzanie repozytorium plików z poziomu przeglądarki internetowej – dostęp do możliwości dodawania nowych, usuwania zbędnych i podmiany plików umieszczanych na Portalu, a także ich podgląd, katalogowanie i sortowanie.
- 8) możliwość tworzenia kopii zapasowej strony na nośnikach zewnętrznych
- 9) wyświetlanie paska nawigacyjnego, umożliwiającego wyraźne wskazanie, na której stronie w danej chwili znajduje się użytkownik, a także nawigację do stron nadrzędnych
- 10) prezentowanie załączników graficznych w postaci galerii.
- 11) udostępnianie galerii zdjęć bezpośrednio w artykułach oraz jako wydzielone strony serwisu.
- 12) prezentowanie galerii w postaci miniatur z możliwością powiększenia ich do ustalonego oraz pełnego, oryginalnego rozmiaru.
- 13) system musi umożliwiać wyłączanie poszczególnych bloków funkcjonalnych zdefiniowanych w ramach szablonu tak, aby nie były one pokazywane w wybranych kategoriach, sekcjach i podstronach serwisu.
- 14) łatwość obsługi systemu – przejrzysty interfejs użytkownika wraz z udostępnioną dokumentacją użytkownika systemu
- 15) wygląd serwisu musi być zdefiniowany w oparciu o system szablonów. System musi umożliwiać definiowanie indywidualnych szablonów dla poszczególnych podstron portalu. System musi umożliwiać zmianę i modyfikację szablonów

ZP.271.4.2021.CP

serwisu bez ingerencji w publikowane treści, tj. zmiana wyglądu nie będzie pociągała za sobą konieczność odtwarzania treści.

Inne wymagania:

- 1) portal musi zawierać moduł umożliwiający tworzenie przez Zamawiającego ankiet on-line na Portalu. Ankieta musi mieć możliwość zadania pytań otwartych, zamkniętych oraz wielokrotnego wyboru. System winien umożliwiać automatyczny eksport uzyskanych danych do programu zewnętrznego umożliwiającego ich prezentację np. Office Excel.
- 2) wykonawca w imieniu Zamawiającego sporządzi Deklarację dostępności do Portalu, zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Cyfryzacji.
- 3) administrator systemu, musi posiadać pełne uprawnienia do wszelkich kategorii administracyjnych w serwisie, w tym do zarządzania zawartością serwisu

Wymagania dotyczące hostingu, na którym zostanie umieszczony portal:

- 1) hosting musi zapewniać płynne i stabilne działanie portalu.
- 2) przestrzeń dyskowa ...
- 3) adres portalu...
- 4) konfiguracja

Licencjonowanie

Wykonawca udzieli zgody Zamawiającemu na dowolne wykorzystanie rezultatów realizacji Przedmiotu Zamówienia.

Wykonawca przeniesie na rzecz Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do zaakceptowanych przez Zamawiającego elementów graficznych, kodów źródłowych oraz szablonów wyglądu serwisu. Przeniesienie majątkowych praw autorskich następuje nieodpłatnie.

Obsługa portalu

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić obsługę portalu oraz wsparcie techniczne, które trwać będą przez okres 5 lat od odbioru gotowego portalu.