

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zamówienie systemu do obsługi Biuletynu Informacji Publicznej (BIP).

Podstawowym aktem prawnym regulującym zasady dostępu do informacji publicznej jest Ustawa z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. z 2020 r. poz. 2176). Aktem wykonawczym regulującym wymagania dotyczące układu ujednoliczonego systemu stron Biuletynu Informacji Publicznej, zakres i tryb przekazywania ministrowi właściwemu do spraw informatyzacji informacji do zamieszczenia na Stronie Głównej Biuletynu Informacji Publicznej, wymagania dotyczące zabezpieczania treści informacji publicznych udostępnianych w Biuletynie Informacji Publicznej jest Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 18 stycznia 2007 r. w sprawie Biuletynu Informacji Publicznej (Dz.U. 2007 Nr 10, poz. 68).

Zamawiający wymaga zgodności z w/w przepisami prawa w całym okresie korzystania z systemu Wykonawcy, a także z przepisami dot. ochrony danych osobowych, w szczególności 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), jak również zapisów umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych – zgodnie ze wzorem Zamawiającego.

Wymogi techniczne odnośnie systemu:

- hosting BIP bez limitu pojemności dyskowej,
- korzystanie z BIP z własnej domeny,
- codzienna kopia bezpieczeństwa wykonywana przez Wykonawcę, możliwa do pobrania przez Zamawiającego,
- niezwłoczne odzyskiwanie kopii danych,
- hosting BIP zlokalizowany w EOG,
- prawidłowe wyświetlanie na urządzeniach mobilnych,
- zapewnienie stałej możliwości aktualizacji, poprawiania, zmieniania, modyfikowania, anonimizowania, ograniczania, usuwania danych osobowych - we własnym zakresie przez Zamawiającego,
- wdrożenie odpowiednich zabezpieczeń systemu (SSL, ograniczenie uprawnień użytkowników, szyfrowanie danych przechowywanych w bazie, bieżące aktualizacje systemu),

- wsparcie techniczne użytkowników Zamawiającego,
- inne czynności techniczne w zakresie niezbędnym do poprawnego świadczenia usługi.

System CMS musi być odpowiednio zabezpieczony przed atakami na systemy informatyczne. Wykonawca zadba o dokładną walidację danych pobieranych przez system z formularzy, danych URL, zabezpieczając system w szczególności przed następującymi atakami:

1. ataki semantyczne na adres URL;
2. ataki związane z ładowaniem plików;
3. ataki typu cross-site scripting;
4. ataki typu CSRF;
5. podrabianie zatwierdzenia formularza;
6. sfalszowanie żądania HTTP;
7. ujawnienie uwierzytelnień dostępu;
8. wstrzykiwanie kodu SQL;
9. ujawnienie danych przechowywanych w bazie; Strona 3 z 21
10. kradzież cookies;
11. przechwytywanie sesji;
12. wstrzykiwanie sesji;
13. zafiksowanie sesji;
14. trawersowanie katalogów;
15. wstrzykiwanie poleceń systemowych;
16. ujawnianie kodu źródłowego np. plików .inc, „template” itp.

System CMS, w szczególności moduł uwierzytelniania, musi być zabezpieczony za pomocą bezpiecznego protokołu SSL. Ponadto System CMS powinien posiadać odporność na ataki typu Brute Force; ochronę przed próbami nieautoryzowanego dostępu do panelu administracyjnego i kont użytkowników (np. blokowanie konta po trzech próbach błędnego wpisania hasła administratora lub redaktora stron WWW).

System CMS ma posiadać wysoki poziom bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych, co oznacza, że system informatyczny chroni się przed zagrożeniami pochodzącymi z sieci publicznej poprzez wdrożenie fizycznych lub logicznych zabezpieczeń chroniących przed nieuprawnionym dostępem.

System CMS zapewni prawidłowe wyświetlanie i funkcjonowanie stron WWW w przeglądarkach internetowych (które będą zgodne z najnowszymi – na dzień podpisania umowy – wersjami przeglądarek internetowych: Internet Explorer, Firefox, Opera, Safari, Google Chrome, Microsoft Edge) na urządzeniach stacjonarnych i mobilnych (w tym urządzeniach z systemem iOS, Android i Windows Phone). W przypadku korzystania ze starszej wersji przeglądarki internetowej użytkownikowi wyświetli się komunikat o sposobie poprawnego wyświetlania strony WWW oraz wersji przeglądarek internetowych, do których strona WWW została zoptymalizowana.