

użytkownik poza zmianą adresu internetowego nie powinien widzieć różnicy pomiędzy tymi stronami. Celem zmiany jest silniejsza integracja z Bazą Usług Rozwojowych.

1.3. W ramach zmiany w serwisie informacyjnym Wykonawca wdroży w CMS Joomla!:

1.3.1. Niezależny od strony głównej PARP nagłówek witryny serwisu informacyjnego BUR, identyczny od strony wizualnej z nagłówkiem Bazy Usług Rozwojowych.

1.3.2. Niezależną od strony głównej PARP stopkę witryny serwisu informacyjnego BUR, identyczną od strony wizualnej ze stopką Bazy Usług Rozwojowych.

1.3.3. Niezależną od strony głównej PARP warstwę CSS dla elementów wykorzystywanych w serwisie informacyjnym.

1.3.4. Zawęzi wyniki wyszukiwania w serwisie do elementów przypisanych do serwisu (stosowany obecnie engine elastic search). Po wyszukaniu adres strony będzie się zmieniał w zależności od frazy po której użytkownik szuka wyników. Struktura adresu będzie możliwa do odtworzenia w Bazie Usług Rozwojowych. Np. Jeśli użytkownik wyszuka frazę „Korzystanie z Bazy” wyświetli mu się adres <https://serwis-uslugirozwojowe.parp.gov.pl/component/search/?searchword=korzystanie+z+bazy>, gdzie „korzystanie+z+bazy” będzie zmienną. Taka konstrukcja umożliwi wykorzystanie wyszukiwarki serwisu w Bazie Usług Rozwojowych. W podobny sposób Wykonawca zaimplementuje dla użytkownika Serwisu Informacyjnego wyszukiwanie wyników z Bazy Usług Rozwojowych.

2. Modyfikacja funkcjonalności prezentacji materiałów wideo

2.1. Przedmiotem zamówienia jest usługa modyfikacji funkcjonalności prezentacji materiałów wideo (<https://www.parp.gov.pl/component/knowledge/video>). Projekt wdrożenia dostępny jest w programie Figma, pod adresem <https://www.figma.com/file/r1wsk7MyZM3clUOhErpDzx/PARP-Home%2FFinanse%2FProjekty?node-id=564%3A2501&t=ccqMUGkbQZSTiqVO-0>.

2.2. W ramach zmiany Wykonawca wdroży w CMS Joomla! widoki:

2.2.1. Strona główna Materiałów wideo, składający się z:

2.2.1.1. Top strony wspólny dla wszystkich stron danej strony internetowej (np. serwis informacyjny, strona PARP, EEN, ect).

2.2.1.2. Nagłówek (breadcrumb oraz „Materiały wideo”)

2.2.1.3. Polecane i nowości

2.2.1.4. Wyświetlane pozycje wraz z filtrami:

2.2.1.4.1. tematyka

2.2.1.4.2. typ

2.2.1.4.3. język

- 2.2.1.4.4. czas trwania
- 2.2.1.4.5. wyszukiwarka
oraz sposobem sortowania
- 2.2.1.5. Stopka strony wspólna dla wszystkich stron danej strony internetowej (np. serwis informacyjny, strona PARP, EEN, ect).
- 2.2.2. Strona główna Materiałów wideo (bez modułu polecanych)
 - 2.2.2.1. Jak w p. 2.2.1 bez p. 2.2.1.3. strona wykorzystywana dla odesłań z określonymi filtrami (także spoza widocznych, a wykorzystujących także pola określone w p. 2.2.6.1.6-2.2.6.1.9)
- 2.2.3. Strona pojedynczego materiału wideo
 - 2.2.3.1. Top strony wspólny dla wszystkich stron danej strony internetowej (np. serwis informacyjny, strona PARP, EEN, ect).
 - 2.2.3.2. Nagłówek „Materiały wideo”
 - 2.2.3.3. Kategoria i typ
 - 2.2.3.4. Tytuł
 - 2.2.3.5. Data i czas trwania
 - 2.2.3.6. Embed filmu
 - 2.2.3.7. Opis
 - 2.2.3.8. Opcjonalnie: Pokaż więcej/pokaż mniej
 - 2.2.3.9. Opcjonalnie: pasek informujący o finansowaniu
 - 2.2.3.10. Materiały powiązane
 - 2.2.3.11. Polecane i nowości
 - 2.2.3.12. Stopka strony wspólna dla wszystkich stron danej strony internetowej (np. serwis informacyjny, strona PARP, EEN, ect).
- 2.2.4. Okno modalne dla materiału wideo
- 2.2.5. Sekcja polecane materiały wideo na stronie głównej Akademii PARP (wdrożona w CMS Joomla!)
- 2.2.6. Od zaplecza strony zarządzanie dodawaniem filmów
 - 2.2.6.1. Istniejące pola:
 - 2.2.6.1.1. Pole do wpisania: Tytuł
 - 2.2.6.1.2. Pole do wpisania: Opis [do zmiany na Wysywig]
 - 2.2.6.1.3. Pole do wpisania: url do serwisu stanowiącego repozytorium (Youtube)
 - 2.2.6.1.4. Checkbox – polecane
 - 2.2.6.1.5. Checkbox – wyświetl na stronie głównej [służy do przypisywania filmów w innych elementach systemu]

2.2.6.1.6. Wybierana lista (można wybrać więcej niż jeden) - kategoria główna [służy do przypisywania filmów w innych elementach systemu]

2.2.6.1.7. Wybierana lista (można wybrać tylko jeden) - źródło finansowania [służy do przypisywania filmów w innych elementach systemu]

2.2.6.1.8. Wybierana lista (można wybrać tylko jeden) – program [służy do przypisywania filmów w innych elementach systemu]

2.2.6.1.9. tagi (można wybrać wiele) [służy do przypisywania filmów w innych elementach systemu]

2.2.6.2. Pola dodatkowe, do wdrożenia przez Wykonawcę:

2.2.6.2.1. Czas trwania filmu w formacie hh:gg:ss. Pole nieobligatoryjne jeśli system sam wyliczy ze wskazanego filmu.

2.2.6.2.2. Wybierana lista (można wybrać więcej niż jeden) – Tematyka – oddzielnie dodać CRUD dla tematyki.

2.2.6.2.3. Wybierana lista (można wybrać więcej niż jeden) – Typ – oddzielnie dodać CRUD dla typów.

2.2.6.2.4. Wybierana lista (można wybrać tylko jeden) – Język – oddzielnie dodać CRUD dla języków.

2.2.6.2.5. Wybierana lista (można wybrać więcej niż jeden) - Powiązane filmy (wybór z wszystkich dostępnych).

2.2.6.2.6. Data dodania (możliwość wyboru)

2.2.6.2.7. Wybór paska promocyjnego– oddzielnie dodać CRUD

2.3. W serwisie Akademia PARP (Moodle):

2.3.1. Sekcja powiązane materiały wideo na kursu Akademii PARP

2.3.2. Okno modalne dla materiału wideo

2.3.3. Od zaplecza strony zarządzanie dodawaniem filmów

2.3.3.1. Pole do wpisania: Tytuł

2.3.3.2. Pole Wysywig: Opis

2.3.3.3. Pole do wpisania: url do serwisu stanowiącego repozytorium (Youtube)

2.3.3.4. Czas trwania filmu w formacie hh:gg:ss. Pole nieobligatoryjne jeśli system sam wyliczy ze wskazanego filmu.

2.3.3.5. Data dodania (możliwość wyboru)

3. Godziny programistyczne

- 3.1. Zamawiający może zlecać Wykonawcy prace rozwojowe Systemu w ramach godzin programistycznych. Zamawiający planuje minimum 200 godzin programistycznych.

4. Ogólne warunki realizacji zamówienia

- 4.1. Działający obecnie w PARP System wymaga modyfikacji istniejących funkcjonalności lub dodania nowych, które zapewnią sprawne, bezawaryjne działanie Systemu oraz zwiększą możliwości korzystania z niego przez użytkowników. Realizując zadania umowy, Wykonawca powinien kierować się zasadą mówiącą, że System ma być jak najbardziej prosty i przyjazny dla jego użytkowników.
- 4.2. System działa w oparciu o następujące technologie:
- 4.2.1. Joomla 4.0;
 - 4.2.2. PHP;
 - 4.2.3. jQuery;
 - 4.2.4. Nginx;
 - 4.2.5. CSS3, HTML5;
 - 4.2.6. MySQL.
- 4.3. Do obsługi subdomen w Systemie wykorzystywany jest komponent MightySites.
- 4.4. System funkcjonuje w oparciu o natywne rozwiązania oraz komponenty Joomla oraz komponenty autorskie dotychczasowego wykonawcy Systemu.
- 4.5. Językiem komunikacji podczas realizacji zamówienia, a w szczególności językiem, w którym będą udzielane konsultacje, prowadzona wszelka korespondencja i wytwarzana wszelka Dokumentacja, jest język polski. Komunikacja pracowników Wykonawcy z pracownikami Zamawiającego będzie odbywać się w Dni robocze, w godzinach pracy Zamawiającego. Wszystkie wykonane prace oraz dostarczane produkty będą wolne od wad, oparte o standardy, metodyki, technologie i narzędzia, określone w tym dokumencie i jego załącznikach.
- 4.6. Zamawiający wymaga, adekwatnie do przedmiotu zamówienia, dostosowania projektu do potrzeb wszystkich użytkowników, w tym zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych. Na każdym etapie realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca obowiązany będzie do respektowania zasady równych szans i niedyskryminacji ze względu na rasę, płeć, pochodzenie, wiek, stopień sprawności. Wszystkie produkty w ramach zlecenia prac rozwojowych mają zostać przygotowane w sposób dostępny dla osób z niepełnosprawnościami, w tym przede wszystkim dla osób niedowidzących

i słabowidzących. Wykonawca przystępując do realizacji zlecenia powinien zapoznać się z treścią Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027, które można pobrać ze strony [Funduszeuropejskie.gov.pl](https://funduszeuropejskie.gov.pl) i przygotowywać materiały zgodnie z Wytycznymi. Wykonawca ma obowiązek zapewnić zgodność efektów wykonanego przedmiotu zamówienia oraz zleceń jednostkowych z przepisami wynikającymi z ustawy z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz.U.2019 r., poz. 848 ze zm.), w zakresie w jakim ww. ustawa będzie dotyczyła zrealizowanych prac.

- 4.7. Wykonawca zapewni umowy licencyjne na oprogramowanie lub dodatkowe biblioteki komercyjne, będące integralną częścią wykonanych prac, po uprzedniej akceptacji Zamawiającego na wykorzystanie takiego oprogramowania lub biblioteki, jeżeli takowe zostaną użyte. Wykonawca dostarczy Dokumentację umożliwiającą instalację i konfigurację tego oprogramowania w środowisku Zamawiającego i udzieli Zamawiającemu kompleksowego wsparcia w zakresie instalacji i konfiguracji takiego oprogramowania. Ww. umowy licencyjne dla oprogramowania muszą spełniać warunki określone w § 7 ust. 6-9 umowy.
- 4.8. Wszystkie wytworzone w ramach zamówienia funkcjonalności muszą być zabezpieczone co najmniej przed atakami wskazanymi w OWSAP TOP10. Wykonawca ma zapewnić funkcjonalności zgodne z obowiązującymi w Polsce, w całym okresie realizacji umowy, wymogami prawnymi dla systemów teleinformatycznych, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów dotyczących przetwarzania danych osobowych. Ponadto wszystkie wytworzone funkcjonalności muszą:
 - 4.8.1. być kompatybilne z najnowszą dostępną wersją systemu Joomla z linii 4.0.
 - 4.8.2. spełniać wymagania określone w specyfikacji Web Content Accessibility Guidelines 2.1 (szczegółowe zalecenia określone przez standard WCAG 2.1 można znaleźć pod adresem <https://www.w3.org/Translations/WCAG21-pl/>) minimalnie na poziomie określonym Ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych,
 - 4.8.3. spełniać wymagania określone w księdze znaku PARP (dostępnej pod adresem: <https://www.parp.gov.pl/component/parpabout/?view=identity>),
 - 4.8.4. być zgodne ze standardem Responsive Web Design (RWD).
- 4.9. Wykonawca zapewni usługę hostingu środowiska developerskiego Systemu do czasu zakończenia umowy z Zamawiającym.
- 4.10. Środowisko produkcyjne oraz testowe jest utrzymywane przez Zamawiającego.
- 4.11. Kody źródłowe muszą być przechowywane w systemie kontroli wersji (GIT) Zamawiającego w postaci umożliwiającej dalsze prace programistyczne. Jeżeli

Wykonawca do wytworzenia oprogramowania korzysta z narzędzi programistycznych, które nie są powszechnie dostępne (np. narzędzi autorskich), Wykonawca dostarczy te narzędzia wraz z kodem źródłowym, po wcześniejszej akceptacji takiego rozwiązania przez Zamawiającego. Prowadząc prace programistyczne Wykonawca będzie zobowiązany stosować się do minimalnych wymogów w zakresie jakości:

- 4.11.1. wykorzystywanie stabilnych, bezpiecznych i wspieranych frameworków programistycznych;
 - 4.11.2. realizowanie funkcji oprogramowania przede wszystkim za pomocą dostępnych bibliotek;
 - 4.11.3. wykorzystywanie bibliotek stabilnych, bezpiecznych i aktualnych;
 - 4.11.4. niestosowanie polskich znaków diakrytycznych w kodzie aplikacji oraz strukturze bazy danych;
 - 4.11.5. stosowanie się do zaleceń wzorca projektowego MVC;
 - 4.11.6. tworzenie spójnej i przejrzystej struktury kodu, kategoryzowanie obiektów i szablonów, uporządkowane i konsekwentnie stosowane nazwy;
 - 4.11.7. stosowanie zasady DRY (Don't Repeat Yourself) – unikanie wykonywania tej samej pracy w różnych miejscach Systemu;
 - 4.11.8. stosowanie komentarzy w kodzie aplikacji (skomentowanie kodu na poziomie nie mniejszym niż 10% całości kodu);
 - 4.11.9. unikanie umieszczania krytycznych elementów logiki tworzonego oprogramowania po stronie serwerów baz danych (za krytyczne uważane są te elementy, których utrata w przypadku migracji na inny serwer, uniemożliwi działanie oprogramowania).
- 4.12. Wszelkie koszty związane z zapewnieniem właściwego poziomu świadczenia usługi ponosić będzie Wykonawca.
- 4.13. W ramach usług Wykonawca będzie świadczył usługę konsultacji polegającą na bieżącym wsparciu użytkowników i Administratorów, w zakresie wynikającym z wykonanych prac. Przedmiotowa usługa oznacza świadczenie przez Wykonawcę usługi polegającej na bieżącym wsparciu osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie administrowania i użytkowania wytworzonych w ramach zamówienia elementów Systemu. Usługa konsultacji będzie realizowana telefonicznie oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej poprzez konsultacje z przedstawicielami Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek udzielić konsultacji w terminie nie dłuższym niż 3 Dni robocze od dnia przekazania zapytania telefonicznie lub pocztą elektroniczną. Konsultacji będą udzielać specjaliści Wykonawcy za pośrednictwem:
- 4.13.1. telefonu (Wykonawca przekaże Zamawiającemu dane kontaktowe po zawarciu umowy),

- 4.13.2. poczty elektronicznej (Wykonawca przekaze Zamawiającemu dane kontaktowe po zawarciu umowy)
- 4.13.3. narzędzia MS Teams udostępnianego przez Zamawiającego.
- 4.14. Wykonawca ma obowiązek wykonywać świadczenie usługi ze szczególnym uwzględnieniem zależności w Systemie i zachowaniem ich prawidłowego działania.

Karolina Dorywalska
Dyrektor Departamentu Komunikacji i
Marketingu
Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości

Szacowanie wartości zamówienia „Zmiany funkcjonalności w ekosystemie strony PARP oraz godziny programistyczne”

| Nr | Nazwa usługi | Kwota netto za 1 godzinę w zł | Kwota brutto za 1 godzinę w zł | Kwota netto łącznie w zł | Kwota brutto łącznie w zł |
|-------|--|-------------------------------|--------------------------------|--|---|
| 1 | Zmiany serwisu informacyjnego Bazy Usług Rozwojowych | NIE DOTYCZY | | zł | zł |
| 2 | Modyfikacja funkcjonalności prezentacji materiałów wideo | NIE DOTYCZY | | zł | zł |
| 3 | Godziny programistyczne | zł | zł | zł (200* x kwota netto za 1 godzinę) | zł (200* x kwota brutto za 1 godzinę) |
| RAZEM | | | | | |

*Zamawiający może w toku oszacowania podjąć decyzję o zmianie liczby godzin programistycznych w ostatecznym zamówieniu.