



Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Opis przedmiotu zamówienia.

1. Definicje i skróty.

- 1.1. Węzeł Krajowy, Krajowy Węzeł Identyfikacji Elektronicznej, WK lub login.gov.pl – rozwiązanie organizacyjno-techniczne, dostępne dla użytkownika pod adresem <https://login.gov.pl>, które pełni główną rolę zarządczą w sfederowanym modelu tożsamości w Polsce, w szczególności skupia wszystkie zgłoszone systemy identyfikacji w Polsce. Jest to metoda potwierdzania tożsamości użytkowników e-usług, zapewniająca bezpieczny dostęp do usług publicznych online.
- 1.2. SSO – system Single Sign-On Uniwersytetu, dostępny dla użytkownika pod adresem <https://uczelnia.ump.edu.pl/sso/logowanie.aspx>;
- 1.3. WISUS – obecnie funkcjonujący system SSO Uniwersytetu;
- 1.4. SOTS – System Obsługi Toków Studiów, obejmujący obsługę danych osobowych studentów, doktorantów, uczestników Szkoły Doktorskiej, słuchaczy i uczestników kursów oraz organizacji toku studiów, kursów podyplomowych, siatek zajęć, płatności, zakwaterowań w domach studenckich rozliczenia pensum i umów cywilnoprawnych związanych z realizacją zajęć dydaktycznych.
- 1.5. EOD – Elektroniczny Obieg Dokumentów, autorski webowy system typu e-procurement Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu.

2. Opis elementu zamówienia.

- 2.1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca przeprowadzi Integrację Systemów Zamawiającego z systemem Węzła Krajowego zgodną z Załącznikiem nr 7 do zapytania ofertowego „Analiza możliwości wdrożenia Węzła Krajowego na UMP”, gdzie System WISUS będzie występował w roli Dostawcy Usługi (zgodnie z dokumentacją Węzła Krajowego umieszczoną w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Cyfryzacji pod adresem:
<https://mc.bip.gov.pl/wezel-krajowy/wezel-krajowy-dokumentacja-dotyczaca-integracji-z-wezlem-krajowym.html>).



- 2.2. Przedmiotem zamówienia jest wprowadzenie zmian do istniejącego systemu SSO (systemu WISUS) polegających na umożliwieniu – w reakcji na odpowiednie żądania systemu WISUS – uwierzytelnienia użytkownika posiadającego konto w ramach jednego z zaufanych i obsługiwanych przez WK z systemów Dostawców Tożsamości (np. takim systemem jest Profil Zaufany), następnie (w przypadku udanego uwierzytelnienia) przekazanie, w bezpieczny sposób, do systemu WISUS zestawu określonych danych takiegoż użytkownika (takich jak numer identyfikacyjny, imię, nazwisko, dodatkowe dane techniczne). System WISUS w oparciu o taki zestaw danych powinien podjąć odpowiednie kroki zmierzające do uwierzytelnienia użytkownika (dać dostęp, odmówić dostępu, utworzyć konto lokalne, powiązać z kontem istniejącym, itp.) oraz umożliwić użytkownikowi korzystanie z pozostałych systemów Zamawiającego, m.in. wchodzących w skład SOTS oraz z systemu EOD.
- 2.3. Zmiany systemu WISUS muszą obejmować również m.in. dodanie odpowiedniego przycisku na stronie logowania, delegującego uwierzytelnienie do Węzła Krajowego, a także dodanie widoku/kontrolera powrotnego, na który WK będzie przekierowywać użytkownika po zakończeniu autentykacji.
- 2.4. Przygotowane rozwiązanie musi obsługiwać w szczególności:
- Obsługę szyfrowania komunikatów do/z Węzła Krajowego zgodnie ze specyfikacją Węzła Krajowego;
 - Zarządzanie certyfikatami klienta Węzła Krajowego z poziomu panelu administratora Systemu WISUS;
 - Wsparcie dla eIDAS SAML Attribute Profile;
 - Mapowanie atrybutów eIDAS do profilu użytkownika Systemu WISUS;
 - Pozostałe wymagania zgodne z dokumentem „Instrukcja integratora Dostawcy Usług (DU)” ze strony BIP: <https://mc.bip.gov.pl/wezel-krajowy/wezel-krajowy-dokumentacja-dotyczaca-integracji-z-wezlem-krajowym.html>;
 - Dodanie obsługi błędów zwracanych przez system Węzła Krajowego w postaci zrozumiałej dla użytkownika końcowego oraz administratora Systemu WISUS (system powinien mapować kody błędów na komunikaty dla użytkownika);
 - Integrację istniejącego systemu “single log out” z mechanizmem “single log out” (SP-initiated) udostępnianym przez Krajowy Węzeł Identyfikacji Elektronicznej;



UNIwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
DZIAŁ ANALIZ I ROZWOJU

- Integrację uwierzytelniania przez Węzeł Krajowy z powstającą e-usługą dostępu do wybranych danych dostarczanych przez Hurtownię Danych.
- 2.5. Elementem zamówienia jest również umożliwienie wykonania nadzorowanych testów w środowisku integracyjnym (testowym), zawierającym system możliwie zbliżony do prawdziwego (wersji produkcyjnej) zgodnie z treścią instrukcji: <https://mc.bip.gov.pl/wezel-krajowy/wezel-krajowy-dokumentacja-dotyczaca-integracji-z-wezlem-krajowym.html>.