

Protokół z przeprowadzonych Wstępnych Konsultacji Rynkowych WKR-3/21

Wstępne konsultacje rynkowe przeprowadzone zostały w celu przygotowania postępowania w sprawie wyboru Wykonawcy/Wykonawców usługi określonej w podzadaniu nr 58 „Usługa przygotowania i wdrożenia systemu e-learningowego” w ramach zadania 12 „Optymalizacja procesu kształcenia (e-learning)” realizowanego w wykonaniu projektu „Kształcenie, kompetencje, komunikacja i konkurencyjność - cztery filary rozwoju Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

W dniu 19.04.2021 roku Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu -Zamawiający umieścił na stronie internetowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/ump> Informację o zamiarze przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych dotyczących podzadania nr 58 „Usługa przygotowania i wdrożenia systemu e-learningowego” w ramach zadania 12 „Optymalizacja procesu kształcenia (e-learning)” realizowanego w wykonaniu projektu „Kształcenie, kompetencje, komunikacja i konkurencyjność - cztery filary rozwoju Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

W przedmiotowej Informacji określono cel, przedmiot, zasady prowadzenia i warunki udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych, a także wskazano miejsce przeprowadzenia, termin rozpoczęcia i zakończenia konsultacji rynkowych. W dniach 07.05.2021 i 15.06.2021 roku poinformowano o ww. konsultacjach (za pomocą platformy zakupowej) następujące podmioty:

Do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych w terminie zgłosiły się cztery podmioty, tj.:

- 1) Com-Learn Zbigniew Łęski (15.06.2021 r.)
- 2) Laboratorium EE Sp. z o.o. (07.05.2021 r.)
- 3) ESCOLA SPÓŁKA AKCYJNA
- 4) Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy (07.05.2021 r.)

Zamawiający uznał za spełnione warunki uczestnictwa we wstępnych konsultacjach rynkowych przez wszystkie ww. podmioty i zaprosił je do udziału. Spotkanie z każdym z podmiotów przeprowadzone zostało online na platformie MS Teams. Na początku każdego z nich Zamawiający wyjaśnił, że wstępne konsultacje rynkowe poprzedzają postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego. Ostateczna procedura zostanie ustalona po ich zakończeniu oraz sprecyzowaniu i oszacowaniu przedmiotu zamówienia

W oparciu o dokumentację przedłożoną przez Podmioty zainteresowane udziałem w konsultacjach rynkowych dokonano oceny przydatności ich udziału w konsultacjach i do dalszych etapów dopuszczono trzy firmy:

- 1) Com-Learn Zbigniew Łęski
- 2) Laboratorium EE Sp. z o.o.
- 3) Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy

Pierwsze spotkanie odbyło się w dniu 13maja 2021 r. z Podmiotem Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy w godz. 8:30 – 10:00.

Przedstawiciele Podmiotu potwierdzili możliwość zainstalowania rozwiązania typu open-source zarówno na serwerach zewnętrznych, jak i na serwerach Zamawiającego. Podmiot potwierdził możliwość zaprojektowania rozwiązania obsługującego proces dydaktyczny zarówno w języku polskim, jak i angielskim oraz możliwość integracji z systemami Zamawiającego. Wśród ograniczeń prezentowanego przez siebie rozwiązania Podmiot wymienił brak aktualnych funkcjonalności dedykowanych komunikacji synchronicznej oraz obsłudze pakietów SCORM. Nie mniej jednak Podmiot pracuje aktualnie nad rozbudową systemu, stąd nie wykluczył możliwości zarówno zintegrowania prezentowanego

rozwiązania z aplikacją MS Teams, którą dysponuje aktualnie Zamawiający, jak i dostosowania systemu do obsługi paczek SCORM oraz ewentualnego tagowania zasobów i kursów. Harmonogram realizacji projektu zakładałby wówczas postawienie podstawowej wersji platformy trwające 3-6 miesięcy oraz dalszą jej rozbudowę o funkcjonalności opracowane przy współpracy z Zamawiającym. Uczestnikom spotkania udostępniono dane do logowania do testowej wersji platformy NAVOICA, celem eksploracji możliwości zarządzania zasobami z poziomu autora kursów. Monitorowanie aktywności Użytkowników kursu mogłoby się odbywać z wykorzystaniem narzędzia Insights.

Drugie spotkanie odbyło się w dniu 24maja 2021 r. z firmą Laboratorium EE Sp. z o.o. w godzinach 8:30 – 10:30

Na początku spotkania Reprezentanci Podmiotu zwrócili uwagę na duże doświadczenie ich zespołu w dostarczaniu dedykowanych rozwiązań informatycznych zintegrowanych z systemami uniwersyteckimi, jednak stwierdzili że, dysponują ograniczonym doświadczeniem w projektowaniu i tworzeniu platform o charakterze edukacyjnym. Z tego też powodu podczas spotkania nie zaprezentowano konkretnej platformy, a ograniczono się do omówienia zagadnień związanych z synchronizacją platformy z systemami Zamawiającego. Omówiono możliwość integracji systemów Zamawiającego z rozwiązaniami typu open-source z wykorzystaniem API. Czas realizacji synchronizacji oszacowano na 3-6 miesięcy, podkreślając że harmonogram będzie ściśle uzależniony od jakości opisu API dostarczonego przez Zamawiającego.

Kolejne **dwa spotkania** z firmą Com-Learn Zbigniew Łęski odbyły się odpowiednio 18 i 23 czerwca 2021 r. w godz. 9:00-10:00.

W trakcie spotkań Podmiot zaprezentował platformę utworzoną w oparciu o rozwiązanie open-source zintegrowaną z systemem USOS. Podmiot potwierdził możliwość integracji platformy z systemami Zamawiającego poprzez API oraz przeprowadzenia uwierzytelniania z wykorzystaniem serwera CAS (SSO). W przebiegu spotkań Podmiot zaprezentował możliwość odwzorowania programów nauczania na platformie z wykorzystaniem ram i struktur kompetencji oraz omówił możliwość projektowania ścieżek edukacyjnych dla poszczególnych kohort studentów. Poinformował także o istnieniu dedykowanej aplikacji ułatwiającej studentom pracę na platformie z wykorzystaniem urządzeń mobilnych. W przebiegu spotkań zademonstrowano zakres integracji z MS TEAMS oraz omówiono alternatywę w postaci wtyczki BigBlueButton dostępnej na nieodpłatnej licencji. Podmiot omówił zasady gromadzenia danych na temat pracy Użytkowników platformy w oparciu o standard TinCanAPI oraz zaprezentował możliwość generowania spersonalizowanych raportów. Podmiot zwrócił uwagę Zamawiającego, że wobec narzuconych Zamawiającemu terminów realizacji projektu platforma powinna być budowana w oparciu o gotowe, istniejące moduły/wtyczki. Taka ścieżka postępowania jest możliwa z wykorzystaniem istniejących rozwiązań typu open-source i pozwoli Zamawiającemu (1) wykonać zadanie w ramach zakładanego harmonogramu oraz (2) uniknąć ponoszenia dodatkowych kosztów związanych z aktualizacją dedykowanych rozwiązań w sytuacji, gdy bazowa wersja platformy ulegnie aktualizacji. Podmiot zwrócił uwagę, że dla prawidłowej realizacji przyszłego zamówienia, mając na uwadze specyfikę szkolnictwa wyższego, kryteria selekcji i oceny ofert powinny uwzględniać doświadczenie potencjalnych wykonawców zarówno w stawianiu platform LMS, jak również integracji tych platform z istniejącymi systemami placówek szkolnictwa wyższego.

Na koniec każdego spotkania Zamawiający poinformował, że podejmie środki mające na celu zapobieżenie zakłóceniu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia - z uwagi na udział ww. podmiotów w konsultacjach, m.in. poprzez publikację na stronie internetowej protokołu z przeprowadzonych konsultacji.

Zamawiający informuje, że przy przygotowywaniu specyfikacji warunków zamówienia wykorzysta uzyskane od Wykonawców informacje dotyczące, m.in. czasu potrzebnego na wdrożenie systemu oraz doświadczenia potencjalnych wykonawców w integracji platform LMS z istniejącymi systemami instytucji edukacyjnych, warunkującego prawidłową realizację zadania. Z założeń technicznych Zamawiający odwoła się do konieczności działania systemu w formie aplikacji webowej, a także z wykorzystaniem istniejących aplikacji mobilnych oraz możliwości integracji platformy z systemami Zamawiającego poprzez API, wraz z przeprowadzeniem uwierzytelniania z wykorzystaniem serwera CAS (SSO). W zakresie funkcjonalnym, Zamawiający wykorzysta informacje związane z możliwością odwzorowania programów nauczania na platformie z wykorzystaniem ram i struktur kompetencji, projektowania ścieżek edukacyjnych dla poszczególnych kohort studentów oraz raportowania przebiegu procesu edukacyjnego. Pozostałe informacje związane z funkcjonalnościami systemu, będą ostatecznie zaprezentowane w opublikowanym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż. celem zapobieżenia zakłóceniu konkurencji:

1. niniejszy protokół z wstępnych konsultacji rynkowych zostanie udostępniony wraz z dokumentami zamówienia wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia w sprawie wyboru Wykonawcy/Wykonawców usługi określonej w podzadaniu nr 58 „Usługa przygotowania i wdrożenia systemu e-learningowego” w ramach zadania 12 „Optymalizacja procesu kształcenia (e-learning)” realizowanego w wykonaniu projektu „Kształcenie, kompetencje, komunikacja i konkurencyjność - cztery filary rozwoju Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
2. w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie wyznaczony odpowiednio dłuższy termin składania ofert, aby zrównać szanse Wykonawców i umożliwić zapoznanie się z niniejszym protokołem ze wstępnych konsultacji rynkowych.

Zamawiający informuje, że wstępne konsultacje rynkowe zostały zakończone w dniu 30 czerwca 2021 roku.