

Rozeznanie rynku w celu oszacowania wartości zamówienia na wykonanie kursów e-learningowych dla Departamentu Programów Wsparcia Innowacji i Rozwoju w Ministerstwie Funduszy i Polityki Regionalnej

I. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie metodyczne i techniczne kursów e-learningowych, a następnie ich opracowanie we właściwym programie, zamieszczenie, przetestowanie oraz uruchomienie na platformie udostępnionej przez Zamawiającego. Zamawiający przewiduje zlecenie Wykonawcy wykonania maksymalnie do 10 kursów e-learningowych (minimalna liczba kursów to 7), z czego:
 - a) część kursów (kursy oznaczone nr 1-6 w Tabeli: Zakres kursów, wskazanej w pkt II.1 OPZ) realizowane będą przez Wykonawcę w pełnym zakresie - czyli Wykonawca zobowiązany będzie do przygotowanie metodycznego i technicznego kursów oraz do opracowania we właściwym programie, zamieszczenia, przetestowania oraz uruchomienia kursów na platformie Zamawiającego na bazie przekazanych przez Zamawiającego materiałów merytorycznych – dalej również: **WARIANT 1 – PEŁNY – szczegółowy zakres zadań został opisany w pkt II.2. 1) OPZ,**
 - b) część kursów (kursy oznaczone nr 7-10 w Tabeli: Zakres kursów, wskazanej w pkt II.1), które realizowane będą w zakresie częściowym, czyli Wykonawca zobowiązany będzie do opracowania kursów we właściwym programie, zamieszczenia, przetestowania oraz uruchomienia kursów na platformie udostępnionej przez Zamawiającego na bazie przekazanych przez Zamawiającego materiałów szkoleniowych - dalej również: **WARIANT 2 -CZĘŚCIOWY, szczegółowy zakres zadań został opisany w pkt II.2. 2) OPZ.**
2. Zamówienie obejmuje także bieżącą aktualizację wszystkich kursów e-learningowych w trakcie trwania umowy, na zasadach określonych w OPZ. Kursy e-learningowe powinny być wykonane zgodnie z wymogami określonymi w Ustawie z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz.U. 2019 poz. 848),(dalej: Ustawa o dostępności cyfrowej). Wskazana ustawa określa

konkretne wymagania, zebrane w tabeli będącej załącznikiem do tej ustawy. Tabela ta jest równoważna standardowi WCAG.

3. Realizacja zamówienia ma na celu przedstawienie kluczowych kwestii mających wpływ m.in. na:
- a) jakość składanych wniosków o dofinansowanie przez Wnioskodawców /Beneficjentów Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki (dalej: FENG),
 - b) ocenę projektów dokonywanych przez ekspertów oraz
 - c) usługi świadczone przez instytucje zaangażowane we wdrażanie Programu FENG.

II. STWORZENIE KURSÓW E-LEARNINGOWYCH

1. Zakres tematyczny, oczekiwania oraz czas trwania kursów e-learningowych

Zamawiający przewiduje stworzenie maksymalnie 10 kursów e-learningowych (minimalna liczba kursów e-learningowych to 7), których zakres tematyczny został wskazany w poniższej Tabeli. Poza 7 minimalnymi kursami e-learningowymi, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia w razie potrzeby w ramach zamówienia Wykonawcy 3 dodatkowych kursów e-learningowych (zgodnie z tabelą poniżej).

Tabela: Zakres kursów

Nr	Temat kursu	Przewidywany czas trwania kursu	Wariant	Przygotowanie kursów pod względem multimedialnym i graficznym przez Wykonawcę	Zapewnienie lektora przez Wykonawcę
1	Pomoc publiczna	8-10 h	WARIANT 1 - PEŁNY	TAK	TAK
2	Krajowe Inteligentne	4-5 h	WARIANT 1 -	TAK	TAK

	Specjalizacje		PEŁNY		
3	Założenia Programu FENG	4-5 h	WARIANT 1 - PEŁNY	TAK	TAK
4	Dodatkowy kurs e-learningowy 1	4-5 h	WARIANT 1 - PEŁNY	TAK	TAK
5	Dodatkowy kurs e-learningowy 2	4-5 h	WARIANT 1 - PEŁNY	TAK	TAK
6	Dodatkowy kurs e-learningowy 3	4-5 h	WARIANT 1 - PEŁNY	TAK	TAK
7	Realizacja zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w projektach FENG	8-10 h	WARIANT 2- CZĘŚCIOWY	NIE	TAK
8	Konwencja o prawach osób niepełnosprawnych	4-5 h	WARIANT 2- CZĘŚCIOWY	NIE	TAK
9	Karta Praw Podstawowych	4-5 h	WARIANT 2- CZĘŚCIOWY	NIE	TAK
10	Realizacja zasady zrównoważonego rozwoju, zasady DNSH oraz innych zagadnień środowiskowych (m.in. ekoprojektowanie, ekoinnowacje, efektywność energetyczna, GOZ, oceny środowiskowe LCA/PEF)	8-14 h	WARIANT 2- CZĘŚCIOWY	NIE	TAK

2. Zakres zadań Wykonawcy

1) W odniesieniu do kursów e-learningowych realizowanych przez Wykonawcę w pełnym zakresie „WARIANT 1 – PEŁNY” do zadań Wykonawcy będzie należało:

- przygotowanie metodyczne i techniczne kursów e-learningowych (w tym koncepcji kursu i scenariusza technicznego) na podstawie materiałów merytorycznych przekazanych przez Zamawiającego,
- na bazie materiałów merytorycznych przekazanych przez Zamawiającego przygotowanie kursów pod względem graficznym i multimedialnym (w tym m.in. grafiki, wykresy, testy, nagrania video, audio),
- zapewnienie lektora w roli narratora,
- opracowanie we właściwym programie, zamieszczenie, przetestowanie oraz uruchomienie kursów e-learningowych na platformie wskazanej przez Zamawiającego,
- bieżąca obsługa i aktualizacja kursów na platformie (w okresie obowiązywania umowy tj. do 31.03.2026 r.).

2) W odniesieniu do kursów realizowanych przez Wykonawcę w zakresie częściowym „WARIANT 2 – CZĘŚCIOWY” do zadań Wykonawcy będzie należało:

- zapewnienie lektora w roli narratora,
- opracowanie we właściwym programie, zamieszczenie, przetestowanie oraz uruchomienie kursów e-learningowych na platformie wskazanej przez Zamawiającego,
- bieżąca obsługa i aktualizacja kursów na platformie (w okresie obowiązywania umowy tj. do 31.03.2026 r.).

3. Wymogi dotyczące kursów e-learningowych

1) Kursy e-learningowe zostaną przygotowane przez Wykonawcę na podstawie materiałów szkoleniowych/merytorycznych przekazanych przez Zamawiającego w ogólnie przyjętych formatach dla plików graficznych, tekstowych, audio lub video (np. w formacie .jpg, .doc, .pdf, .ppt, .pptx, .mp3, mp4). W przypadku kursów e-learningowych realizowanych:

- w pełnym zakresie – WARIANT 1 – materiały merytoryczne mogą być przekazane w formatach takich jak np.: .jpg, .doc, .pdf, .ppt, .pptx

- w zakresie częściowym – WARIANT 2 – materiały szkoleniowe do opracowania kursów e-learningowych w programie mogą być przekazane w formatach takich jak np.: .ppt, pptx, mp3, mp4, .jpg.
- 2) Kursy powinny zostać wykonane w formacie umożliwiającym ich osadzenie na platformie LMS typu MOOC. W tym celu należy stworzyć publiczną etykietę kursu (stronę z opisem). Wytworzenie samego kursu rekomendowane jest za pomocą edytora na platformie Zamawiającego, który dopuszcza następujące formy dydaktyczne:
 - Film (mp4),
 - Materiał dźwiękowy (mp3),
 - Tekst, zdjęcia i obrazki (Edytor wizualny lub HTML),
 - Ćwiczenie jednokrotnego wyboru, wielokrotnego wyboru (z opcjami odpowiedzi zwrotnej i podpowiedziami), „przeciągnij i upuść”, otwarte, „z luką”, „z rozwijaną listą wyboru”, tworzenie puli pytań.
 - 3) W przypadku gdy Wykonawca zdecyduje się na wytworzenie kursu w oprogramowaniu Storyline bądź Captivate, należy mieć na uwadze, że platforma w 2022 r. nie będzie wspierać formatu SCORM. Lekcje wytworzone w w/w oprogramowaniu mogą zostać wygenerowane w html5 i osadzone przez moduł iframe, jednak punktowane testy zaliczeniowe należy stworzyć za pomocą modułów platformy ze względu na brak komunikacji z polityką oceniania.
 - 4) Kurs powinien być atrakcyjny pod względem formy i treści, wzbudzać pozytywne emocje oraz zawierać min. elementy tj. aktywna mapa kursu, słownik pojęć, dedykowana grafika, dedykowany layout kursu, koncepcja kursu, scenariusz kursu, ćwiczenia w trakcie realizacji kursu (typu selftest, w tym quizy i ćwiczenia), testy na zakończenie danego kursu (składające się min. z 20 pytań), blokowanie ekranów (konieczność „Odklikania” wszystkich elementów ekranu, by przejść dalej), animacje lub filmy, ewentualnie załączniki do pobrania w formacie .pdf, linki, możliwość wygenerowania certyfikatu po ukończeniu kursu i zaliczenia testu końcowego z wynikiem pozytywnym.
 - 5) Kursy e-learningowe muszą zawierać ćwiczenia, tj. np.:
 - a) Ćwiczenia z odpowiedziami jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru (z opcjami odpowiedzi zwrotnej i podpowiedziami),
 - b) Ćwiczenia z elementami listy rozwijanej,
 - c) Ćwiczenia typu prawda/fałsz,
 - d) „przeciągnij i upuść”,

- e) otwarte, „z luką”.
- 6) Kursy e-learningowe powinny zawierać testy (częstkowe w trakcie omawiania każdego zagadnienia i test końcowy). Po ukończeniu wszystkich lekcji w rozdziale użytkownik otrzyma dostęp do testu. Każdy z testów będzie składać się z pytań sprawdzających wiedzę/umiejętności z danego rozdziału kursu losowanych/mieszanych indywidualnie dla każdego użytkownika. Warunkiem pozytywnego ukończenia testu jest udzielenie przez użytkownika odpowiedzi na każde pytanie i uzyskanie przez użytkownika 70% pozytywnych odpowiedzi. Kurs powinien zapewniać funkcjonalność uzyskania informacji zwrotnej po zakończeniu testu przez użytkownika o zdobytej liczbie punktów, możliwość przeglądu testu z zaznaczeniem prawidłowych/ nieprawidłowych odpowiedzi, wyniku testu (pozytywnym/negatywnym).
 - 7) Liczba ekranów poszczególnych kursów będzie opracowana zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego.
 - 8) Wykonawca zapewni udźwiękowanie kursu z wykorzystaniem głosów lektorów w roli narratora. Głosy lektorów powinny być głosami ludzkimi, dobranymi stosownie do zawartości i grupy docelowej kursów. Głos lektora podlega akceptacji Zamawiającego. Przy udźwiękowieniu kursów Zamawiający nie dopuszcza zastosowania symulatora mowy. Zamawiający wymaga, aby w kursach została zastosowana funkcjonalność, pozwalająca na włączenie/wyłączenie głosu lektora.
 - 9) Wykonawca w oparciu o materiały merytoryczne dostarczone przez Zamawiającego opracuje pod względem metodycznym i technicznym oraz przedstawi Zamawiającemu do akceptacji koncepcję każdego kursu e-learningowego realizowanego w pełnym zakresie -WARIANCIE 1 (zgodnie z wymogami oraz w terminach określonych w pkt 4 „Harmonogram realizacji zamówienia”). W ramach procesu akceptacji Zamawiający ma prawo zgłaszania uwag, które zostaną uwzględnione przez Wykonawcę w dostarczonej koncepcji.
 - 10) Wykonawca w oparciu o materiały merytoryczne dostarczone przez Zamawiającego oraz każdą zaakceptowaną koncepcję kursu realizowanego w pełnym zakresie (WARIANCIE 1), opracuje i przedstawi Zamawiającemu do akceptacji scenariusz techniczny każdego kursu e-learningowego (zgodnie z wymogami oraz w terminach określonych w pkt 4 „Harmonogram realizacji zamówienia”). Przez scenariusz techniczny Zamawiający rozumie opracowanie, na podstawie którego przygotowany zostanie działający kurs e-learningowy zawierający: odpowiednio zredagowaną treść materiału merytorycznego z

logicznym podziałem na rozdziały/moduły, lekcje, ekrany; opis wyglądu i działania multimedialnych. W ramach procesu akceptacji Zamawiający ma prawo zgłaszania uwag, które zostaną uwzględnione przez Wykonawcę w opracowanym i przedstawionym scenariuszu.

- 11) Na podstawie zaakceptowanych przez Zamawiającego (dla kursów realizowanych w pełnym zakresie -WARIANCIE 1) lub przekazanych przez Zamawiającego (kursy realizowane w zakresie częściowym -WARIANCIE 2) koncepcji oraz scenariusza technicznego Wykonawca opracuje kurs e-learningowy.
- 12) Zarówno w przypadku kursów w WARIANCIE 1 i w WARIANCIE 2 Wykonawca jest zobowiązany do opracowania we właściwym programie, zamieszczenia, przetestowania oraz uruchomienia kursów na platformie e-learningowej wskazanej przez Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za poprawne działanie kursów e-learningowych w ramach platformy e-learningowej wskazanej przez Zamawiającego.
- 13) Kurs musi zostać wykonany zgodnie z Ustawą o dostępności cyfrowej.
- 14) Zamawiający udostępni Wykonawcy:
 - instrukcje zamieszczania kursów na platformie,
 - wytyczne dot. dostępności cyfrowej,
 - wytyczne metodyczne.

4. Harmonogram realizacji Zamówienia

- 1) Wykonawca przedstawi Zamawiającemu koncepcję każdego kursu e-learningowego realizowanego w pełnym zakresie (WARIANCIE 1) – w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia przekazania materiałów szkoleniowych/ zawartości merytorycznej przez Zamawiającego.

Koncepcja powinna uwzględniać następujące wymagania:

- a) redakcja tekstu – treść merytoryczna będzie przedstawiona w sposób przejrzysty tj. pokategoryzowana pod względem przedmiotu zamówienia, z adekwatnym krótkim tytułem; skrócona do niezbędnego minimum (treść merytoryczna powinna być wynikiem realizacji celów szkoleniowych) bez błędów dotyczących przedmiotu zagadnienia oraz z zachowaniem wartości merytorycznej dla grupy docelowej;
- b) zastosowanie interakcji, elementów gier, symulacji, ćwiczeń- wzmocnienie komponentu interakcji z użytkownikiem, pozwalający na jego większe zaangażowanie i skupienie na danej czynności,

- c) wzbudzenie pozytywnych emocji – połączenie tekstu, grafik, animacji, kolorystyki oraz układu ekranu powinno wzbudzać w użytkowniku pozytywne doświadczenie emocjonalne,
 - d) dostosowanie do grupy docelowej kursów – tj. osób dorosłych w tym ekspertów, przedsiębiorców -Wnioskodawców/Beneficjentów, pracowników zaangażowanych we wdrażanie Programu FENG. W szczególności: wyjaśnienie niepolских, trudnych w odbiorze, zrozumiałych dla ograniczonego grona osób terminów; użycie elementów graficznych niebędących infantylnymi, użycie niestereotypowego przekazu w odniesieniu do płci, wieku i stopnia niepełnosprawności; użycie elementów graficznych, które będą ilustrowały zagadnienia, odwołując się do życia zawodowego i treści zawartej na ekranie.
 - e) każda z koncepcji powinna zawierać opis sposobu prezentacji treści użytkownikowi kursu oraz opis technik i metod planowanych przez Wykonawcę do użycia podczas technicznego opracowywania kursów.
 - f) koncepcja będzie uwzględniać podział kursu na rozdziały, rozdziały na lekcje a lekcje na ekrany.
- 2) Wykonawca prześle koncepcję kursów (realizowanych w pełnym zakresie - WARIANCIE 1) do akceptacji Zamawiającego w formacie umożliwiającym ich otwarcie i edycję i swobodne nanoszenie poprawek w trybie śledzenia zmian. Zamawiający zgłosi ewentualne uwagi do koncepcji kursu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zorganizowania spotkania z Wykonawcą na którym przedstawi swoje oczekiwania odnośnie kursu e-learningowego.
- 3) Wykonawca przedstawi scenariusz techniczny kursów realizowanych w pełnym zakresie (WARIANCIE 1) w ciągu 30 dni kalendarzowych od akceptacji koncepcji kursu przez Zamawiającego.
- a) Scenariusz techniczny powinien uwzględniać następujące wymagania:
 - powinien być sprawdzony pod kątem realizacji założonych celów szkoleniowych, tożsamy z wkładem merytorycznym przekazany przez Zamawiającego,
 - powinien przedstawiać planowane elementy interaktywne. Elementy interaktywne (nie wliczając przycisków menu) powinny pojawić się na przynajmniej 60-80% ekranów, przy czym ich użycie musi być uzasadnione

dydaktycznie. Zamawiający może wyrazić zgodę na inny udział procentowy elementów interaktywnych na ekranie, jeżeli będzie on miał uzasadnienie metodyczne,

- być wolne od błędów (w tym ortograficznych, interpunkcyjnych, merytorycznych),
- odpowiedni format umożliwiający ich otwarcie i edycję w programie tj. np. MS Word lub MS PowerPoint i swobodne nanoszenie poprawek w trybie śledzenia zmian i komentarzy.

- 4) Przygotowanie metodyczne i techniczne kursów e-learningowych oraz ich opracowanie we właściwym programie, zamieszczenie, przetestowanie i uruchomienie na platformie wskazanej przez Zamawiającego w ciągu 30 dni kalendarzowych od dnia akceptacji scenariusza technicznego przez Zamawiającego (dotyczy kursów realizowanych w pełnym zakresie -WARIANCIE 1) lub od dnia przekazania materiałów szkoleniowych Wykonawcy przez Zamawiającego (dotyczy kursów realizowanych w zakresie częściowym -WARIANCIE 2). Zamawiający zastrzega, że w przypadku uwag związanych z zakresem funkcjonalnym i innymi zastrzeżeniami co do poprawności wykonanych prac, stwierdzonych na etapie walidacji i eksploatacji kursu, Zamawiający przekaże te uwagi a Wykonawca będzie zobowiązany dokonać nieodpłatnie stosownych korekt w terminie 3 dni roboczych w trakcie 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu zakończenia prac.

III. Aktualizacja kursów e-learningowych

1. W ramach zamówienia materiały merytoryczne uwzględnione w kursach e-learningowych (WARIANT 1) jak i materiały szkoleniowe (WARIANT 2) będą podlegały weryfikacji i aktualizacji przez Wykonawcę. Zamawiający przewiduje rozpoczęcie prac nad ostatnią aktualizacją najpóźniej do końca lutego 2026 r.
2. W przypadku zmiany przepisów, wytycznych, założeń Programu, dokumentów Programowych, szczegółowego opisu Krajowych Inteligentnych Specjalizacji lub gdy Zamawiający uzna, że informacje zawarte w kursach e-learningowych są nieaktualne zgłasza Wykonawcy potrzebę aktualizacji. Wykonanie dwóch aktualizacji każdego kursu e-learningowego powinno być uwzględnione w cenie zamówienia.

3. Zamawiający może zgłosić potrzebę dodatkowej aktualizacji (ponad 2 aktualizacje wskazane w pkt 2). Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłoszenia aktualizacji w zależności od potrzeb, ale nie więcej niż 4 dodatkowe aktualizacje każdego kursu e-learningowego w trakcie trwania umowy. Za każdą dodatkową aktualizację pojedynczego kursu e-learningowego Wykonawca otrzyma 2% wartości wynagrodzenia za realizację danego kursu (zgodnie z ofertą Wykonawcy) płatne po zaktualizowaniu kursu na platformie.
4. Zamawiający zgłasza Wykonawcy w formie elektronicznej, na wskazany w umowie adres e-mail, informację o konieczności dokonania aktualizacji wraz z uzasadnieniem.
5. Termin dokonania aktualizacji materiałów szkoleniowych przez Wykonawcę:
 - a) w terminie 14 dni kalendarzowych od momentu potwierdzenia otrzymania zgłoszenia przez Wykonawcę (nie dłużej niż 4 dni) – Wykonawca dokona aktualizacji kursu/-ów e-learningowych na podstawie zaktualizowanej zawartości merytorycznej /materiałów szkoleniowych i poinformuje o tym fakcie Zamawiającego,
 - b) w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania informacji o dokonanej aktualizacji Zamawiający akceptuje wprowadzone zmiany w kursie e-learningowym lub zgłasza uwagi,
 - c) w terminie 7 dni kalendarzowych Wykonawca wprowadza zmiany zgodnie z uwagami Zamawiającego.

IV. Termin realizacji zamówienia

Realizacja Zamówienia będzie trwała najpóźniej do 31.03.2026 przy czym:

- Kursy e-learningowe zlecone przez Zamawiającego (minimum 7) powinny zostać uruchomione najpóźniej do końca I kwartału 2023 r. Zamawiający zastrzega sobie prawo przekazywania materiałów szkoleniowych/ materiałów merytorycznych poszczególnych szkoleń sukcesywnie. Terminy przygotowania poszczególnych kursów e-learningowych w ramach Zamówienia mogą się na siebie nakładać tj. Wykonawca będzie zobligowany do realizacji kursów e-learningowych w ramach zamówienia równocześnie.

- W trakcie trwania umowy Zamawiający może zlecić przygotowanie dodatkowych kursów e-learningowych (maksymalnie 3). Jednak łączna liczba kursów zleconych Wykonawcy w trakcie trwania umowy nie przekroczy 10.

V. Sposób odbioru zamówienia

- 1) Wynagrodzenie za realizację Zamówienia będzie płatne po zakończeniu realizacji, opracowaniu we właściwym programie, zamieszczeniu, przetestowaniu i uruchomieniu wszystkich kursów e-learningowych zleconych przez Zamawiającego na platformie. Wynagrodzenie będzie wypłacone za faktyczną liczbę zrealizowanych kursów e-learningowych, czasu trwania danego kursu oraz stawki godzinowej za kurs, według ceny wskazanej w ofercie Wykonawcy. Minimalna liczba kursów e-learningowych to 7, zaś maksymalna to 10.
- 2) Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując usługę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1062) i nie naruszy praw osób trzecich (w tym autorskich praw majątkowych), a przekazane Zamawiającemu utwory będą wolne od obciążeń prawami tych osób.
- 3) W ramach wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów i udziela Zamawiającemu zezwolenia na wykonywanie zależnego prawa autorskiego.

VI. Wymagania i doświadczenie Wykonawcy

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), należycie wykonali co najmniej 3 usługi, z których każda polegała na elektronizacji zawartości merytorycznej / materiałów szkoleniowych na kursy e-learningowe.

Dowodami potwierdzającymi czy ww. usługi zostały wykonane przez Wykonawcę należycie będą:

- *referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonane,*

• oświadczenie Wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze, Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa powyżej. Jeśli Wykonawca składa oświadczenie zobowiązany jest podać przyczyny braku możliwości uzyskania poświadczenia.

- dysponują zespołem składającym się z co najmniej 4 osób, które będą skierowane do realizacji zamówienia, dającymi rękojmię jego należytej realizacji, w ramach którego:

a) jedna osoba (członek zespołu 1) – Koordynator, która zarządzała realizacją co najmniej dwóch usług opracowania metodycznego oraz programistyczno-multimedialnego kursów e-learningowych, w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert,

b) co najmniej jedna osoba (członek zespołu 2) – Specjalista ds. metodyki kursów (Metodyk), która zajmowała się doбором właściwej formy, metody dydaktycznej oraz przygotowaniem scenariuszy technicznych w co najmniej 3 usługach opracowania metodycznego oraz programistyczno-multimedialnego kursów e-learningowych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert,

c) co najmniej jedna osoba (członek zespołu 3) –Specjalista ds. technicznego opracowania kursów- Developer, która zajmowała się przełożeniem treści scenariusza technicznego kursu na gotowy do zamieszczenia i udostępnienia użytkownikom kurs e-learningowy w co najmniej pięciu usługach opracowania metodycznego i programistyczno-multimedialnego kursów w okresie pięciu lat przed upływem terminu składania ofert,

d) co najmniej jedną osobę (członek zespołu 4), która będzie pełniła funkcję Specjalisty ds. grafik i animacji (Grafik), która będzie zajmowała się przygotowaniem grafik oraz animacji do kursów e-learningowych w co najmniej pięciu usługach opracowania metodycznego i programistyczno-multimedialnego kursów w okresie pięciu lat przed upływem terminu składania ofert.

VII. Informacje dodatkowe

- 1) Wycena powinna być wyrażona w złotych polskich,
- 2) Wycenę należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zł/gr).
- 3) Wycena powinna obejmować pełny zakres prac określonych w zapytaniu oraz uwzględniać wszystkie koszty z nimi związane.

Powyższe zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu kodeksu cywilnego. Złożenie zapytania o szacunkowy koszt, jak też otrzymanie w jego wyniku odpowiedzi nie jest równoznaczne z udzieleniem zamówienia przez Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej (nie rodzi skutków w postaci zawarcia umowy).

Wycena powinna być złożona na załączonym formularzu szacunkowej wyceny.