**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. **Ogólne informacje o projekcie**

Ośrodek Rozwoju Edukacji w Warszawie jest beneficjentem projektu **pn.: *Opracowanie koncepcji i odbiór e-materiałów edukacyjnych ukierunkowanych na wspieranie kształcenia kompetencji zawodowych*,** który jest współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027*.*

Celem projektu jest opracowanie 750 standardów e-materiałów do kształcenia zawodowego, ocena e-materiałów wypracowanych w ramach projektów wybieranych w konkursie ogłoszonym przez Ministerstwo Edukacji Narodowej oraz ich odbiór, tak aby zapewnić wysokiej jakości materiały do kształcenia zawodowego.

Projekt ten jest kolejnym etapem i kontynuacją projektu PO WER pn. *Tworzenie e-zasobów do kształcenia zawodowego*, w ramach którego odebrano 800 e-materiałów do kształcenia zawodowego. Opracowane e-materiały do 32 branż zostały opublikowane na **ogólnodostępnej, bezpłatnej** Zintegrowanej Platformie Edukacyjnej (www.zpe.gov.pl).

Główne zadania projektu:

1. Zadanie nr 1: Opracowanie, w ramach koncepcji, standardów technicznych e-materiałów edukacyjnych ukierunkowanych na wspieranie kształcenia kompetencji zawodowych, w tym standardu dostępności WCAG oraz standardu funkcjonalnego.
2. Zadanie nr 2: Opracowanie, w ramach koncepcji, standardów merytorycznych e-materiałów edukacyjnych ukierunkowanych na wspieranie kształcenia kompetencji zawodowych, w tym standardu dostosowania do potrzeb uczniów i uczennic ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi.
3. Zadanie nr 3: Odbiór e-materiałów opracowanych w konkursie.

Realizację zadania nr 2 projektu podzielono na dwa etapy. W wyniku realizacji pierwszego etapu (etap 1) zespół ekspertów branżowych (ZEB 1) opracował 318 standardów merytorycznych e-materiałów do kształcenia zawodowego dla 53 zawodów szkolnictwa zawodowego (zgodnie z zapisami w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 15 lutego 2019 r. w sprawie ogólnych celów i zadań kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego (Dz.U z 2019 r. poz.316 z późn. zm.)).

**II. Przedmiot zamówienia**

W celu realizacji drugiego etapu (etap 2) zadania 2 Ośrodek Rozwoju Edukacji (zamawiający) powoła zespół ekspertów branżowych (ZEB 2), który opracuje m.in. 368 standardów merytorycznych e-materiałów do kształcenia zawodowego dla pozostałych zawodów szkolnictwa zawodowego.

W ramach etapu 2 zadania zaplanowano dla ekspertów branżowych następujące działania, m.in.:

1. opracowanie we współautorstwie z zespołem ekspertów branżowych, w ramach koncepcji, wykazu standardów merytorycznych.

**Szacuje się, że łączna liczba godzin na opracowanie w ramach koncepcji wykazu standardów merytorycznych wyniesie 30 h (umowa o dzieło).**

1. w ramach pracy indywidualnej opracowanie standardu merytorycznego (min. 1 standard merytoryczny), który będzie określać strukturę danego e-materiału oraz wymagania merytoryczne dla multimediów wchodzących w skład e-materiału umożliwiające wspieranie osiągania wybranych efektów kształcenia lub jednostek efektów kształcenia typowych dla danej kwalifikacji, a przez to celów kształcenia określonych dla kwalifikacji wyodrębnionych w zawodach.

Standardy merytoryczne będą opracowywane z uwzględnieniem m.in.:

* analizy e-materiałów opracowanych w ramach PO WER, ze szczególnym uwzględnieniem wspieranych efektów kształcenia w poszczególnych multimediach;
* opracowanego we współautorstwie wykazu standardów merytorycznych;
* szablonu standardu merytorycznego.

**Szacuje się, że łączna liczba godzin na opracowanie jednego standardu merytorycznego wyniesie 10 h (umowa o dzieło)**

1. W ramach zadania 2 zostaną wyłonieni moderatorzy, którzy będą m.in.: moderować pracę swojej grupy ekspertów; redagować pakiety materiałów wypracowanych przez ekspertów branżowych w swojej grupie i przesyłać je do ekspertów projektu; czuwać nad procesem konsultowania materiałów i przekazywaniu stanowiska zespołu do ekspertów projektu; przygotowywać we współpracy z głównym ekspertem merytorycznym i pozostałymi moderatorami materiały do prac zespołu ekspertów branżowych i swojej grupy ekspertów; sprawozdawać postęp z prac w swojej grupie ekspertów; wstępnie zweryfikować standardy merytoryczne opracowane przez członków grupy.

**Szacuje się, że łączna liczba godzin moderowania pracami przez jednego moderatora wyniesie**

**96h (umowa zlecenie).**

**III. Termin i zakres czasowy realizacji** **przedmiotu zamówienia**

1. Realizacji przedmiotu zamówienia rozpocznie się od daty podpisania umowy, a zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia planowane jest do 16 grudnia 2025 r.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian w harmonogramie realizacji przedmiotu umowy w zakresie przesunięcia w czasie lub przedłużenia poszczególnych etapów realizacji umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w szczególności spowodowanych przedłużającym się czasem trwania procedury przetargowej, lub z innych uzasadnionych przyczyn wskazanych przez Zamawiającego m.in. modyfikacja wniosku o dofinansowanie projektu. Zmiana umowy z powodów, o których mowa w zdaniu poprzednim, możliwa jest pod warunkiem poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego o konieczności wprowadzenia zmiany wraz z podaniem przyczyn żądanej zmiany.