

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

### I. Ogólne informacje o projekcie

1. Projekt pozakonkursowy **pn. „Tworzenie e-zasobów do kształcenia zawodowego” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Działania 2.15: Kształcenie i szkolenie zawodowe dostosowane do potrzeb zmieniającej się gospodarki** ma za zadanie:

- wypracowanie koncepcji w tym założeń do konkursów oraz standardów umożliwiających wykonanie 800 e-zasobów do kształcenia zawodowego przez Wykonawców wyłonionych w ramach projektów konkursowych ogłaszanych przez Ministerstwo Edukacji Narodowej,
- nadzór merytoryczny nad tworzonymi w ramach tych projektów e-zasobami oraz pozostałymi produktami projektów konkursowych, tj **odbiór 174 programów nauczania dla umiejętności dodatkowych.**

W wyniku projektów realizowanych w ramach konkursu **nr POWR.02.15.00-IP.02-00-004/19 pn. Opracowanie programów nauczania do umiejętności dodatkowych dla zawodów** opracowane zostaną dodatkowe umiejętności<sup>1</sup> zawodowe w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego, dla których określone zostaną efekty kształcenia i kryteria weryfikacji tych efektów, wraz z programami ich nauczania.

W pierwszej edycji konkursu **pn. Opracowanie programów nauczania do umiejętności dodatkowych dla zawodów** wzięto pod uwagę branże o szczególnym znaczeniu dla polskiej gospodarki, tj: budowlaną, elektroniczno-mechatroniczną, górnictwo-wiertniczą, mechaniczną, mechaniki precyzyjnej, motoryzacyjną, spedycyjno-logistyczną, teleinformatyczną, transportu drogowego, transportu kolejowego, transportu lotniczego.

W celu odbioru programów nauczania do umiejętności dodatkowych Zamawiający powoła **ekspertów ds. kształcenia zawodowego**, reprezentujących branże wyodrębnione w ramach 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)).

**Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie dotyczy naboru ekspertów ds. kształcenia zawodowego** do weryfikacji i odbioru programów nauczania do umiejętności dodatkowych **dla wskazanych zawodów** zgodnie z załącznikiem nr 1.

Ogłoszenie o naborze ekspertów ds. kształcenia zawodowego skierowane jest do następujących osób:

---

<sup>1</sup> **Dodatkowe umiejętności zawodowe** – należy rozumieć jako umiejętności wykraczające poza podstawę programową kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego, których nabycie przez uczniów w trakcie nauki w szkole lub słuchaczy kursów umiejętności zawodowych zwiększa ich szanse na przyszłe zatrudnienie w danym zawodzie, zawierające zestawy celów kształcenia i treści nauczania opisanych w formie oczekiwanych efektów kształcenia: wiedzy, umiejętności zawodowych oraz kompetencji personalnych i społecznych w odniesieniu do tych umiejętności

- nauczycieli praktycznej nauki zawodu realizujących zajęcia praktyczne i/lub praktykę zawodową lub
- instruktorów praktycznej nauki zawodu lub
- osób zatrudnionych w szkole do prowadzenia zajęć z zakresu kształcenia zawodowego w rozumieniu ustawy Prawo oświatowe (Dz. U. 2020 r. poz. 910) oraz ustawy Karta Nauczyciela (Dz.U. z 2019 r. poz. 2215 )
- lub pracodawców, u których realizowana jest praktyczna nauka zawodu.

Jednocześnie zostaną odrzucone oferty osób, które w projektach realizowanych w ramach konkursu nr **POWR.02.15.00-IP.02-00-004/19 pn. Opracowanie programów nauczania do umiejętności dodatkowych dla zawodów** są zaangażowane jako kadra projektu konkursowego i/lub są autorem przykładowych programów nauczania do umiejętności dodatkowych opracowanych przez beneficjentów projektów konkursowych lub są niezależnym specjalistą recenzującym przykładowe programy nauczania wyłonionym przez beneficjentów projektów konkursowych.

## II. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest weryfikacja/recenzja i odbiór programów nauczania do umiejętności dodatkowych dla wskazanych zawodów w ramach branż: budowlanej, mechanicznej, motoryzacyjnej, górniczo-wiertniczej, spedycyjno-logistycznej, elektroniczno-mechatronicznej, transportu drogowego, zgodnie z zał. nr 1.
2. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest w szczególności do:
  - 1) analizy opublikowanej podstawy programowej na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego(Dz.U. z 2019 r., poz. 991),
  - 2) weryfikacji/recenzji wersji wstępnej programów nauczania do umiejętności dodatkowych przygotowanej zgodnie z arkuszem weryfikacji programów nauczania do dodatkowych umiejętności zawodowych opracowanym na podstawie ramowych kryteriów (załącznik nr 2 do OPZ) oraz wytycznymi przekazanymi przez Zamawiającego. Ekspert ds. kształcenia zawodowego dokona weryfikacji/recenzji opracowanych programów nauczania do umiejętności dodatkowych dla zawodów i prześle swoje uwagi/opinie do I wersji materiałów w terminie wynikającym z algorytmu: liczba otrzymanych jednorazowo programów x 3 dni od momentu przekazania przez ORE do eksperta weryfikującego.  
Wykonawca zobowiązuje się do przekazania swoich uwag/opinii Ekspertowi projektu - w wersji elektronicznej na adres e-mail w formie i w terminach wskazanych w harmonogramie.
  - 3) weryfikacji/recenzji wraz z rekomendacją dotyczącą odbioru ostatecznej wersji programów nauczania do umiejętności dodatkowych przygotowanej zgodnie z arkuszem weryfikacji programów nauczania do dodatkowych umiejętności zawodowych opracowanym na podstawie ramowych kryteriów (załącznik nr 2 do OPZ) oraz wytycznymi przekazanymi przez Zamawiającego w terminie wynikającym z obowiązującego harmonogramu. Ekspert ds. kształcenia zawodowego przeprowadzi weryfikację drugiej wersji programu. Jeżeli zostaną zgłoszone uwagi do drugiej wersji programu to Ekspert ds. kształcenia zawodowego

przeprowadzi trzecią, ostatnią weryfikację programu w terminie wynikającym z algorytmu: liczba otrzymanych jednorazowo poprawionych programów x 1 dzień od momentu przekazania przez ORE do eksperta weryfikującego. Efektem tego zadania jest pozytywna ocena i akceptacja na jej podstawie ostatecznej wersji programu albo negatywna ocena i brak akceptacji. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania swoich uwag/opinii Ekspertowi projektu - w wersji elektronicznej na adres e-mail w formie i w terminach wskazanych w harmonogramie.

- 4) współpracy z zespołem projektu pn „Tworzenie e-zasobów do kształcenia zawodowego” i utrzymywania bieżącego kontaktu oraz pracy on-line na platformach wskazanych przez Zamawiającego, w tym m.in. platforma <https://moodle.ore.edu.pl/> oraz z wykorzystaniem innych środków komunikacji., np. mailowo, telefonicznie.
- 5) obowiązkowego udziału w spotkaniu stacjonarnym w dniu 22.07.2020 roku, w siedzibie Zamawiającego lub innym wskazanym przez niego miejscu na terenie m. st. Warszawy. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu spotkania lub przeprowadzenia go w formie zdalnej. Koszty związane z uczestnictwem w spotkaniu, w szczególności koszty dojazdu ponosi Wykonawca. O terminie spotkania Zamawiający poinformuje Wykonawcę co najmniej z tygodniowym wyprzedzeniem.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z dokumentacją projektową oraz materiałami do pracy, które Zamawiający będzie przekazywał przez cały okres trwania umowy. Szczegółowe wytyczne w zakresie weryfikacji i odbioru programów nauczania do umiejętności dodatkowych przekazane zostaną Wykonawcy podczas spotkania zorganizowanego przez Zamawiającego.

### III. Termin i zakres czasowy realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Termin i zakres czasowy realizacji przedmiotu zamówienia dla poszczególnych zawodów w ramach branż, przedstawiono w załączniku nr 1.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian w harmonogramie realizacji przedmiotu umowy w zakresie przesunięcia w czasie lub przedłużenia poszczególnych zaplanowanych weryfikacji i odbiorów programów z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w szczególności spowodowanej 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. Termin spotkania może ulec zmianie. O zmianie terminu spotkania Zamawiający poinformuje Wykonawcę 7 dni przed terminem spotkania.

Lp	Termin	Rodzaj działania przy weryfikacji i odbiorze N programów (Szacowana liczba programów wskazana w załączniku nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia)
1	22 lipca 2020 roku	Spotkanie ekspertów ds. kształcenia zawodowego.

2	3 dni x liczba otrzymanych jednorazowo wersji wstępnych programów (tj. w przypadku 1 programu 3 dni, w przypadku 2 programów 6 dni, etc.)	Weryfikacja/recenzja wersji wstępnej programu nauczania do umiejętności dodatkowych (zadanie 1). Termin liczony od dnia przekazania programu przez ORE.
3	2 dni x liczba programów, do których jednorazowo zgłoszono uwagi	Uwzględnienie uwag przez Beneficjenta konkursowego. Termin liczony od dnia przekazania programu przez ORE po weryfikacji zadania nr 1
4	1 dzień x liczba otrzymanych jednorazowo poprawionych programów (wersja ostateczna)	II weryfikacja/recenzja wraz z rekomendacją dotyczącą odbioru ostatecznej wersji lub przekazaniem dalszych uwag Beneficjentowi konkursowemu (zadanie 2). Termin liczony od dnia otrzymania programu od Zamawiającego.
5	1 dzień x liczba programów, do których jednorazowo zgłoszono uwagi	Uwzględnienie uwag przez Beneficjenta konkursowego. Termin liczony od dnia przekazania programu od ORE.
6	1 dzień x liczba otrzymanych jednorazowo poprawionych programów (wersja ostateczna)	III i ostatnia weryfikacja/recenzja zakończona akceptacją i odbiorem programu lub negatywną oceną i brakiem odbioru programu (zadanie 2). Termin liczony od dnia otrzymania programu od ORE. W każdym przypadku nie później niż w terminie wskazanym w OPZ jak ostateczny termin odbioru dzieła.

## V. Miejsce wykonywania przedmiotu zamówienia

Świadczenie usługi przez Wykonawcę odbywać się będzie zdalnie na platformach wskazanych przez Zamawiającego, w tym m.in. platformie <https://moodle.ore.edu.pl/> oraz z wykorzystaniem innych środków komunikacji, np. mailowo, telefonicznie a także na jednodniowym spotkaniu stacjonarnym w dniu 22.07.2020 roku, w siedzibie Zamawiającego lub innym wskazanym przez niego miejscu na terenie m. st. Warszawy. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu spotkania lub przeprowadzenia go w formie zdalnej.

## VI. Warunki finansowe:

Na podstawie wniosku o dofinansowanie projektu Zamawiający określa następujący maksymalny limit kosztów na poszczególne wydatki:

- Zadanie 1** - weryfikacja/recenzja wersji wstępnej programów nauczania do umiejętności dodatkowych (umowa o dzieło) - **1500 zł brutto/1 program nauczania (1 program =30h \* 50 zł)**
- Zadanie 2** – weryfikacja/recenzja wraz z rekomendacją dotyczącą odbioru ostatecznej wersji programów nauczania do umiejętności dodatkowych (umowa o dzieło) - **900 zł brutto/1 program nauczania (1 program=18h \* 50 zł)**