**ROZEZNANIE RYNKU / ZAPYTANIE O CENĘ**

**Usługa ekspercka ds. adaptacji e-materiałów dla uczniów z SPE oraz pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA**

Ośrodek Rozwoju Edukacji w Warszawie (ORE) realizuje projekt pt.: *Tworzenie e-materiałów dydaktycznych do kształcenia ogólnego - etap II*, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach II Osi Priorytetowej *Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji*, Działania 2.10 Programu Operacyjnego *Wiedza Edukacja Rozwój* na lata 2014–2020.

Celem ww. projektu jest zwiększenie możliwości wykorzystania technologii informacyjno-  
-komunikacyjnych w nauczaniu przedmiotowym oraz w zindywidualizowanym podejściu do pracy z uczniem, w tym z uczniem ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi. Realizacja celu zostanie zapewniona m.in. poprzez udostępnienie na publicznej platformie bezpłatnych   
i wystandaryzowanych e‑materiałów dydaktycznych do kształcenia ogólnego.

**Przedmiotem zamówienia jest usługa ekspercka polegająca na ocenie e-materiałów dydaktycznych pod kątem spełnienia wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA   
i dostosowania dla uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (ocena 0-1)**

E-materiał to zestaw materiałów dydaktycznych, zamieszczonych na platformie epodreczniki.pl, o następującej strukturze:

* wprowadzenie i cele nauczania,
* blok tekstowy,
* multimedium bazowe, np. wirtualne laboratorium tj. WL-I lub WL-S, symulacja interaktywna, film edukacyjny tj. film lub film samouczek, grafika interaktywna, animacja/model 3D, mapa pojęciowa, gra edukacyjna, audiobook),
* zestaw minimum ośmiu różnorodnych interaktywnych ćwiczeń multimedialnych,
* słowniczek,
* scenariusz lekcji dla nauczyciela.

**Ze względu na różnorodność e-materiałów Zamawiający nie jest w stanie określić dokładnej liczby znaków. W związku z powyższym przykładowe e-materiały są załącznikiem do zapytania (Załącznik nr 1 do Zapytania).**

W przypadku multimediów, które nie będą w pełni wykorzystane przez uczniów z całkowitą dysfunkcja wzroku (np. AR rzeczywistość rozszerzona), ocenie pod kątem wymagań WCAG będą podlegać opisy/teksty alternatywne lub inne zaproponowane przez producentów dostępne multimedium.

Łączna liczba planowanych do opublikowania e-materiałów dydaktycznych do 10 przedmiotów ogólnych kształcenia ogólnego w zakresie podstawowym i rozszerzonym dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum (fizyka, chemia, biologia, geografia, język polski, historia, filozofia, WoS, matematyka, informatyka) - to 10 125.

**Zamawiający planuje przeprowadzenie oceny e-materiałów pod kątem spełnienia wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA i dostosowania dla uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi na próbie - 50% e-materiałów z każdego przedmiotu**.

**Zamawiający przewiduje podział zamówienia na 11 części, zgodnie z poniższym:**

Część I

Ocena i zgłaszanie uwag do 675 e-materiałów dydaktycznych z języka polskiego pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część II

Ocena i zgłaszanie uwag do 458 e-materiałów dydaktycznych z WoS pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część III

Ocena i zgłaszanie uwag do 485 e-materiałów dydaktycznych z historii pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część IV

Ocena i zgłaszanie uwag do 445 e-materiałów dydaktycznych z filozofii pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część V

Ocena i zgłaszanie uwag do 475 e-materiałów dydaktycznych z biologii pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część VI

Ocena i zgłaszanie uwag do 475 e-materiałów dydaktycznych z chemii pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część VII

Ocena i zgłaszanie uwag do 475 e-materiałów dydaktycznych z geografii pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności) z geografii.

Część VIII

Ocena i zgłaszanie uwag do 475 e-materiałów dydaktycznych z fizyki pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część IX

Ocena i zgłaszanie uwag do 625 liczby e-materiałów dydaktycznych z matematyki pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).

Część X

**Ocena i zgłaszanie uwag do 475 e-materiałów dydaktycznych z informatyki pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności).**

**Opis przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części (I-X) jest jednakowy,   
za wyjątkiem zmian w ilości e-materiałów i przedmiotu.**

Ocena określonej liczby e-materiałów dydaktycznych z danego przedmiotu pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA odbywać się będzie zgodnie ze standardem dostępności. **Załącznikiem nr 2 do zapytania są Kryteria oceny spełnienia standardu dostępności.**

**Ze względu na fakt, iż platforma, na której zamieszczone będą e-materiały spełnia z automatu część kryteriów sukcesu opisanych w standardzie dostępności, w załączniku nr 2 wskazane zostały punkty, które będą oceniane przez wybranych Wykonawców.**

Zamawiający zakłada, że każdy e-materiał dydaktyczny będzie podlegał powtórnej ocenie pod kątem wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (po naniesieniu poprawek przez producentów).

W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający przewiduje konieczność realizacji trzeciej oceny tego samego e-materiału pod kątem wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (dla nie więcej niż 30% ocenianych e-materiałów).

Zamawiający zakłada przekazywanie e-materiałów do oceny w min. 3 etapach.

Planowane terminy ich przekazywania: do 30.11.2019 (30% e-materiałów do oceny), do 31.03.2020 (30% e-materiałów do oceny), do 30.09.2020 (40% e materiałów   
do oceny).

Zamawiający ma prawo do zmniejszenia liczby łącznie przekazanych   
e-materiałów. Z zastrzeżeniem, że w okresie obowiązywania umowy Wykonawca otrzyma ich łącznie nie mniej niż 30% maksymalnej ilości w danej części..

Czas trwania umowy: od dnia podpisania do dnia 31.10.2020 r., z możliwością wydłużenia czasu realizacji umowy w przypadku zmiany okresu realizacji ww. projektu ORE.

Rozliczanie miesięczne na podstawie przekazanych transz e-materiałów –   
w zależności od liczby faktycznie ocenionych e-materiałów, z zastrzeżeniem, że liczba ocenionych e-materiałów z każdego przedmiotu, w każdym miesiącu, nie będzie mniejsza niż 35 (bez powtórnej oceny).

Czynności określone w umowie mają być wykonywane na bieżąco, przez cały okres realizacji umowy.

**Ekspert nie odpowiada za przygotowanie e-materiałów pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0 na poziomie AA, a jedynie dokonuje oceny ich spełnienia (ocena 0-1).**

**Do głównych zadań Wykonawców należy:**

* ocena i zgłaszanie uwag do określonej liczby e-materiałów dydaktycznych z danego przedmiotu pod kątem spełniania wymagań WCAG 2.0. na poziomie AA (zgodnie ze standardem dostępności);
* powtórna weryfikacja e-materiałów dydaktycznych pod kątem uwzględniania zgłaszanych uwag przez producentów e-materiałów dydaktycznych;
* odbiór e-materiałów – zatwierdzenie e-materiałów dydaktycznych, spełniających kryteria określone w standardzie dostępności;
* udział w spotkaniach zespołu ekspertów w siedzibie Zamawiającego – maksymalnie 2 razy w trakcie trwania umowy;
* praca on- line na platformie epodreczniki.pl lub w innym narzędziu wskazanym przez Zamawiającego;
* współpraca z producentami e-materiałów dydaktycznych – przekazywanie uwag   
  i niezbędnych wskazówek, które powstały w trakcie oceny e-materiałów dydaktycznych;
* współpraca z zespołem projektu ORE.

**Wymagania konieczne:**

Wykonawca musi dysponować co najmniej 1 osobą spełniającą następujące wymagania:

* wykształcenie co najmniej wyższe magisterskie;
* doświadczenie związane z udziałem w co najmniej 2 projektach/przedsięwzięciach związanych z dostosowaniem treści do wymagań WCAG 2.0.   
  na poziomie AA, w ramach umowy o pracę, zlecenie lub o dzieło.

**Część XI**

**Ocena i zgłaszanie uwag do określonej liczby e-materiałów dydaktycznych z każdego przedmiotu, pod kątem ich dostosowania do potrzeb uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (zgodnie z koncepcją i założeniami w zakresie dostępności e-materiałów dydaktycznych dla uczniów słabosłyszących i niesłyszących lub dla uczniów słabowidzących i niewidomych).**

Pełnej ocenie i zgodności z koncepcjami w zakresie dostosowania do potrzeb uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi będą podlegały wskazane przez Zamawiającego e-materiały dydaktyczne, tj. zgodność e-materiałów z koncepcją dla uczniów słabosłyszących i niesłyszących – dla 9 przedmiotów oraz zgodność e-materiałów z koncepcją dla uczniów słabowidzących i niewidomych dla 1 przedmiotu - fizyka **(Kryteria oceny spełnienia wymagań w zakresie adaptacji dla danej niepełnosprawności są załącznikami nr 3 i 4 do Zapytania**).

**Ze względu na fakt, iż platforma, na której zamieszczone będą e-materiały spełnia z automatu część kryteriów sukcesu opisanych w ww. koncepcjach, w załączniku nr 3 i 4 wskazane zostały punkty, które będą oceniane przez wybranych Wykonawców.**

**Łącznie oceną pod względem SPE objętych zostanie 328 e-materiałów, w tym:**

1. W grupie przedmiotów humanistycznych - 126, z tego:

* E-materiały dydaktyczne do j. polskiego - 41 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do historii - 30 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do filozofii - 27 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do wiedzy o społeczeństwie - 28 do oceny

2. W grupie przedmiotów przyrodniczych – 135, z tego:

* E-materiały dydaktyczne do fizyki - 48 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do chemii - 29 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do biologii - 29 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do geografii - 29 do oceny

3. Z matematyki i informatyki - 67

* E-materiały dydaktyczne do matematyki - 38 do oceny
* E-materiały dydaktyczne do informatyki - 29 do oceny

Zamawiający zakłada, że każdy e-materiał dydaktyczny będzie podlegał powtórnej ocenie pod kątem dostosowania do potrzeb uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi   
(po naniesieniu poprawek przez producentów).

W uzasadnionych przypadkach konieczna będzie trzecia ocena tego samego e-materiału pod kątem dostosowania do potrzeb uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi   
(dla nie więcej niż 30% ocenianych e-materiałów).

Rozliczanie miesięczne w zależności od liczby faktycznie ocenionych e-materiałów dydaktycznych, przy założeniu weryfikacji e-materiałów z każdego przedmiotu w danej grupie.

Czynności określone w umowie mają być wykonywane na bieżąco, przez cały okres realizacji umowy.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość nieprzekazywania e-materiałów w każdym miesiącu.

Przewidywany czas na ocenę e-materiałów pod kątem dostosowania do potrzeb dla uczniów SPE od daty ich przekazania wynosi 7 dni roboczych.

**Ekspert nie odpowiada za przygotowanie e-materiałów pod kątem spełniania wymagań dla uczniów SPE, a jedynie dokonuje oceny ich spełnienia (ocena 0-1).**

**Do głównych zadań Wykonawców należy:**

* ocena i zgłaszanie uwag do określonej liczby e-materiałów dydaktycznych z każdego przedmiotu, pod kątem ich dostosowania do potrzeb uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (zgodnie z koncepcją i założeniami w zakresie dostępności e-materiałów dydaktycznych dla uczniów słabosłyszących i niesłyszących lub dla uczniów słabowidzących i niewidomych);
* powtórna weryfikacja e-materiałów dydaktycznych pod kątem uwzględniania zgłaszanych uwag przez producentów e-materiałów dydaktycznych;
* odbiór e-materiałów – zatwierdzenie e-materiałów dydaktycznych, spełniających kryteria określone w ww. koncepcjach
* udział w spotkaniach zespołu ekspertów w siedzibie Zamawiającego – maksymalnie 2 razy w trakcie trwania umowy;
* praca on- line na platformie epodreczniki.pl lub w innym narzędziu wskazanym przez Zamawiającego;
* współpraca z producentami e-materiałów dydaktycznych – przekazywanie uwag   
  i niezbędnych wskazówek, które powstały w trakcie oceny e-materiałów dydaktycznych;
* współpraca z zespołem projektu ORE.

**Wymagania konieczne:**

* Wykonawca musi dysponować co najmniej 1 osobą spełniającą następujące wymagania:
* wykształcenie wyższe magisterskie kierunkowe (oligofrenopedagogika, surdopedagogika, itp.) lub studia podyplomowe lub kurs kwalifikacyjny w zakresie pracy z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi;
* doświadczenie w pracy dydaktycznej z uczniami ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (minimum 2 lata) pracy w szkole lub placówce oświatowej
* doświadczenie związane z udziałem w co najmniej 2 projektach/przedsięwzięciach związanych z dostosowaniem treści do wymagań WCAG 2.0.   
  na poziomie AA, w ramach umowy o pracę, zlecenie lub o dzieło;
* opracowanie i publikowanie materiałów edukacyjnych dla nauczycieli i uczniów   
  ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (min. 1);

**Prosimy o przesyłanie podpisanej informacji o szacunkowej wartości zamówienia (Załącznik nr 5 do Zapytania) na adres mailowy: magdalena.godlewska-dudek@ore.edu.pl do 7 października 2019 r.**

Osoba do kontaktu:

Magdalena Godlewska-Dudek, [magdalena.godlewska-dudek@ore.edu.pl](mailto:magdalena.godlewska-dudek@ore.edu.pl), 22 570 83 33.

Lista ekspertów merytorycznych ds. adaptacji e-materiałów dla uczniów z specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (SPE) będzie opublikowana na platformie epodreczniki.pl

Warunki zmiany umowy:

Zamawiający zastrzega możliwość zmiany treści umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie terminów oraz sposobu wykonania umowy oraz terminów odbioru przedmiotu umowy. Zmiana terminu realizacji umowy może wynikać w szczególności z przedłużającej się procedury wyłaniania Wykonawców, z nieprzewidzianej przerwy w realizacji przedmiotu zamówienia, wynikającej na przykład z konieczności modyfikacji przygotowanego materiału, nienależytego wykonania umowy przez Wykonawców opracowywanych materiałów lub z innych uzasadnionych przyczyn wskazanych przez Zamawiającego. Zmiana umowy z powodów, o których mowa powyżej , możliwa jest pod warunkiem poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego   
o konieczności wprowadzenia zmiany wraz z podaniem przyczyn. Zmiana terminów, o których mowa powyżej, może nastąpić z inicjatywy Zamawiającego, po uzgodnieniu z Wykonawcą i jego akceptacji. Zamawiający zastrzega sobie możliwość modyfikacji przedmiotu zamówienia w wyniku konsultacji przeprowadzonych z Wykonawcą, które będą miały wpływ na jakość realizacji umowy i jakość przedmiotu zamówienia.

## Zakres wykluczeń z możliwości realizacji zamówienia:

Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są osoby, które powiązane są z ORE   
lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu ORE, w tym poprzez pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są również osoby, które w jakikolwiek sposób powiązane są z beneficjentami konkursowymi tj. firmą GroMar Sp. z o.o., ul. Wróblewskiego 18, 93-578 Łódź, Contentplus.pl, ul. Gwarna 17/5, 50-001 Wrocław, Englishsquare.pl Sp. z o.o., ul. Fabryczna 1, 62-800 Kalisz, Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa.

**Przedstawione zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych**.

Załączniki do zapytania o cenę:

1. Przykładowe e-materiały
2. Kryteria oceny spełnienia standardu dostępności.
3. Kryteria oceny spełniania wymagań w zakresie adaptacji dla uczniów słabowidzących i niewidomych
4. Kryteria oceny spełniania wymagań w zakresie adaptacji dla uczniów słabosłyszących i niesłyszących
5. Informacja o szacunkowej wartości zamówienia