

Prośba o wycenę i określenie terminu wykonania niżej opisanego zamówienia

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Ekspertyza zawierająca diagnozę przyczyn niskiego udziału kobiet w sektorze ICT w Polsce oraz niskiej obecności kobiet na kierunkach kształcenia z obszaru STEM. W ekspertyzie zidentyfikowane zostaną przyczyny występowania powyższych zjawisk oraz zaproponowana zostanie metodologia ich pomiaru. Ekspertyza powstanie w wyniku pracy ekspertów zorganizowanej przez Wykonawcę.

II. KONTEKST ZAMÓWIENIA

Konkurencyjność wielu branż oparta jest na dostępności i jakości rozwiązań sektora ICT. Szybkie tempo zmian w zakresie nowych technologii jest czynnikiem silnie oddziałującym na wykwalifikowaną kadrę, która stanowi niezwykle ważny element tego sektora. Coraz częściej zwraca się uwagę na niedobór kadrowy wśród specjalistów zajmujących się nowoczesnymi technologiami, co w znaczący sposób ogranicza możliwości rozwoju gospodarki opartej na wiedzy. W tym kontekście często wskazuje się na niski udział kobiet w sektorze ICT, mimo iż posiadają one olbrzymi i rosnący zasób wiedzy i kompetencji. W dobie prognozowanych niedoborów kadrowych w sektorze ICT niezwykle istotne jest zwrócenie uwagi na przyczyny tego negatywnego zjawiska, a także podjęcie wszelkich kroków mających na celu doprowadzenie do zmian w branży technologicznej i otwarcie jej także na potrzeby kobiet. Ponadto niezwykle istotne jest właściwe zidentyfikowanie czynników (kulturowych, społecznych) wpływających na niedobór kobiet w zawodach związanych z ICT. To samo dotyczy powielanych mitów na temat predyspozycji, zdolności oraz zainteresowań dziewcząt i chłopców, które przekładają się na późniejsze wybory ścieżki kształcenia, skutkujące niskim udziałem dziewcząt i kobiet w kształceniu w zakresie ICT oraz na kierunkach ścisłych.

Warto zwrócić uwagę na fakt, że dotychczasowy niewielki wpływ kobiet na branżę nowych technologii zaczyna się zwiększać. Kobiety zaczynają chętniej wybierać studia na kierunkach STEM tj. z obszarów nauki, technologii, inżynierii i matematyki. Jednak wciąż istnieje wiele czynników, które blokują udział i hamują rozwój kobiet w sektorze ICT. Ich dogłębna identyfikacja i analiza pozwoli na podjęcie odpowiednich kroków prowadzących do minimalizowania konsekwencji tego zjawiska, jednocześnie przyczyniając się do wzrostu i rozwoju gospodarczego. Według Komisji Europejskiej zwiększenie udziału kobiet na rynku pracy w sektorze ICT przyczyni się do zwiększenia różnorodności, która pociąga za sobą ekonomiczne i społeczne korzyści, równocześnie zapewniając wzrost i innowacyjność tego sektora. Zatem niezwykle ważną staje się walka z istniejącymi stereotypami i nierównościami wynikającymi z różnic płciowych w sektorze nowoczesnych technologii.¹

Ekspertyza pozwoli dostarczyć odpowiedniego aparatu pojęciowego i umożliwi monitorowanie przyczyn niskiego udziału kobiet w sektorze ICT oraz niskiego poziomu ich obecności na kierunkach

¹ European Commission, *Digital Education Action Plan 2021-2027. Resetting education and training for the digital age.*

z obszaru STEM a także przyczyni się do projektowania nowych polityk publicznych mających na celu niwelowanie tych negatywnych zjawisk.

III. CELE ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest zidentyfikowanie i zoperacjonalizowanie czynników determinujących niski udział kobiet w sektorze ICT oraz ich niską obecność na kierunkach kształcenia z obszaru STEM. Chcemy się także dowiedzieć jakie funkcje pełnią w sektorze ICT te kobiety, które się w nim znalazły. Rozpoznanie tych czynników jest kluczowe dla projektowania skutecznej interwencji oraz monitorowania zmian zjawiska.

IV. ZAKRES ZAMÓWIENIA

Wykonawca powoła Zespół ekspertów, który będzie odpowiadał za przygotowanie Ekspertyzy. Zespół powinien składać się z minimum 4 ekspertów.

W pracach Zespołu powinno wziąć udział co najmniej po jednym ekspercie z każdej z poniższych dziedzin:

- Socjologowie specjalizujący się w badaniach ról społecznych kobiet, szczególnie ról zawodowych
- Psychologowie rozwojowi specjalizujący się w społecznych rolach kobiet
- Eksperti zajmujący się tematyką rynku pracy w branży ICT /do spraw rekrutacji w branży ICT
- Eksperti środowisk naukowych i akademickich w zakresie ICT

Ponadto, w grupie ekspertów biorących udział w przygotowaniu Ekspertyzy wg uznania Wykonawcy mogą znaleźć się również eksperci z innych dziedzin.

Każdy z ekspertów biorących udział w pracach nad Ekspertyzą powinien posiadać co najmniej 3-letnie doświadczenie jako ekspert w swojej dziedzinie i wykształcenie wyższe związane ze swoją dziedziną oraz być autorem lub współautorem co najmniej jednej publikacji naukowej w swojej dziedzinie, związanej z zawodową rolą kobiet.

Wykonawca wyznaczy Koordynatora Projektu do kierowania i koordynacji prac Zespołu oraz będzie odpowiedzialny za komunikację z Zamawiającym. Koordynator Projektu nie może być jednym z ekspertów. Powinien posiadać doświadczenie z okresu ostatnich 3 lat w koordynowaniu prac w zakresie przygotowania minimum jednej ekspertyzy bądź analizy eksperckiej z obszaru społeczeństwa informacyjnego lub rynku pracy.

Wykonawca we współpracy z Zespołem przygotowuje Ekspertyzę i przedstawi ją do akceptacji Zamawiającemu zgodnie z terminem realizacji zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wzięcia udziału w pracach Zespołu a Wykonawca powinien mu ją zapewnić.

Ekspertyza powinna uwzględniać intersekcjonalność, czyli przenikanie się i wzajemne oddziaływania na siebie różnych kategorii społecznych, takich jak między innymi: wiek, poziom wykształcenia, itp., tworząc zróżnicowane ryzyka społeczne, takie jak np. właśnie niski udział kobiet w sektorze ICT. Badane zjawisko winno zostać poddane analizie intersekcjonalnej, która dostarczy informacji o interakcjach oddziaływania występujących pomiędzy analizowanymi kategoriami społecznymi. Zaproponowana w Ekspertyzie metodologia pomiaru powinna opierać się na zbieraniu danych za pomocą kwestionariusza. Zawartość metodologii pomiaru powinna uwzględniać opis metody, propozycję pytań badawczych i konkretnych pytań kwestionariuszowych, wraz z uzasadnieniem i opisem zastosowanej metody.

V. REZULTATY ZAMÓWIENIA

Ekspertyza

Ekspertyza powinna zawierać:

1. Streszczenie
2. Spis treści
3. Wprowadzenie nakreślające:
 - a. kontekst
 - b. cele ekspertyzy
 - c. schemat prowadzonych prac
4. Rozdziały poświęcone przyczynom wpływającym na niski udział kobiet w sektorze ICT oraz ich niską obecności na kierunkach kształcenia z obszaru STEM – w rozdziałach powinny znaleźć się informacje takie jak:
 - a. Szczegółowy opis zidentyfikowanych czynników
 - b. Ich wzajemne oddziaływanie na pozostałe zidentyfikowane czynniki
 - c. Zarys metodologii ich badania wraz z propozycją pytań kwestionariuszowych
 - d. Przemyslenia i rekomendacje w zakresie redukcji wpływu zidentyfikowanych czynników na zjawiska będące tematem Ekspertyzy
5. Opis napotkanych problemów merytorycznych, przemyslenia, wnioski i rekomendacje np. w obszarze dalszych badań, działań, monitoringu itp.
6. Bibliografię

Ekspertyza musi zostać dostarczona w formacie MS Word w języku polskim i musi spełniać **wymagania dostępności cyfrowej WCAG 2.1** na poziomie AA.

Ekspertyza zostanie dostarczona Zamawiającemu w formie elektronicznej oraz będzie zaprezentowana Zamawiającemu podczas spotkania zdalnego zorganizowanego przez Wykonawcę.

VI. ZAKRES ZADAŃ WYKONAWCY

1. Organizacja pracy ekspertów oraz umożliwienie uczestniczenia w niej przedstawicielom Zamawiającego.
2. Dostarczenie Zamawiającemu Ekspertyzy.
3. Wprowadzenie poprawek zgłoszonych przez Zamawiającego do Ekspertyzy.
4. Zorganizowanie spotkania z Zamawiającym na którym zostanie zaprezentowana ostatecznie wykonana i zaakceptowana Ekspertyza.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia ze starannością wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami profesjonalizmu zawodowego i etyki, a także zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz do pełnej współpracy z Zamawiającym przez cały czas trwania umowy, a w szczególności do:

- Utrzymywania stałej komunikacji z Zamawiającym oraz wyznaczenie osoby dedykowanej do kontaktów roboczych.
- Bezwłocznego potwierdzania otrzymania dokumentów i informacji.
- Przekazywania na każde życzenie Zamawiającego pełnej informacji o stanie realizacji zamówienia.
- Informowania Zamawiającego o wszelkich zdarzeniach, które mogą mieć negatywny wpływ na wykonanie umowy, w szczególności na: termin, jakość i kompletność realizacji zamówienia. Informacje te muszą być dostarczane natychmiast po wystąpieniu takiego zdarzenia, przed wystąpieniem jego konsekwencji, czyli w szczególności: zwłoki, obniżenia jakości czy niemożności wykonania umowy w całości.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia uwag do doboru ekspertów, organizacji prac oraz do Ekspertyzy. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia tych uwag.

Wszelkie koszty wynikające z powyższych zadań pokrywa Wykonawca.

VII. DOKUMENTY ŹRÓDŁOWE

W celu prawidłowej realizacji zamówienia Wykonawca powinien zapoznać się m.in.: z poniżej wymienionym dokumentami:

1. Kryteria WCAG (ang. Web Content Accessibility Guidelines):
<https://wcag21.lepszyweb.pl/>
2. Women in Digital Scoreboard 2020
<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/women-digital-scoreboard-2020>
3. Women in the Digital Age, 2018, Komisja Europejska
<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/increase-gender-gap-digital-sector-study-women-digital-age>
4. Program Rozwoju Kompetencji Cyfrowych – zostanie udostępniony przez Zamawiającego
5. Ramowy katalog kompetencji cyfrowych:
<https://mc.bip.gov.pl/rok-2015/ramowy-katalog-kompetencji-cyfrowych.html>
6. Wyniki badań Komisji Europejskiej: The Digital Economy and Society Index:
<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/digital-economy-and-society-index-desi>
7. Raport GUS: Społeczeństwo informacyjne w Polsce:
<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/nauka-i-technika-spoleczenstwo-informacyjne/>

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.
2. Oferent nie podlega wyłączeniu na podstawie przepisów art. 108 i 109 ust. 1 pkt. 1 10 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019)
3. W okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, Oferent należycie zrealizował co najmniej 1 usługę, której przedmiotem było przygotowanie ekspertyzy lub analizy z udziałem ekspertów lub raportu z udziałem ekspertów w zakresie społeczeństwa informacyjnego lub obszaru ICT o wartości co najmniej 60 000,00 zł brutto.
4. Oferent skieruje do realizacji Zamówienia, jedną osobę pełniącą funkcję Koordynatora projektu, która w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert koordynowała, co najmniej 1 projekt odebrany przez zamawiającego, którego przedmiotem było przygotowanie ekspertyzy lub analizy z udziałem ekspertów lub raportu z udziałem ekspertów, w zakresie obszaru ICT, o wartości co najmniej 60 000,00 zł brutto.
5. Oferent skieruje do realizacji zamówienia co najmniej po 1 ekspercie, o określonych kompetencjach z danej dziedziny wskazanej w punkcie IV. Szczegółowe wymagania podane zostaną w Specyfikacji Warunków Zamówienia na etapie ogłoszenia zamówienia publicznego.

IX. KRYTERIA OCENY OFERT

Na etapie zamówienia publicznego poprzedzonego niniejszym rozpoznaniem rynku Zamawiający oceni oferty uwzględniając między innymi kryteria takie jak:

1. Cena;
2. Doświadczenie Koordynatora;
3. Doświadczenie Ekspertów.

X. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Przewidywany termin realizacji całości zamówienia – Oferent proponuje w ofercie liczbę **dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy.

XI. ZŁOŻENIE WYCENY

1. Cenę oferty należy podać w walucie polskiej (PLN – polskich złotych). Oferty przekazane Zamawiającemu w innej walucie niż w PLN (polskich złotych) nie będą rozpatrywane.
2. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją całości przedmiotu zamówienia.
3. Termin realizacji zamówienia powinien określać liczbę dni kalendarzowych od momentu podpisania umowy na wykonanie zamówienia.
4. Wniosek z wyceną oraz terminem realizacji zamówienia (Załącznik_nr_1-_formularz_wyceny_Oferenta) należy przesłać na adres Kancelarii Prezesa Rady Ministrów, Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego, w wersji elektronicznej na skrzynkę poczty elektronicznej **sekretariat.DSI@mc.gov.pl** w terminie **do 20 lipca 2021 do godz. 12.00**
5. Wszelkie pytania na temat niniejszego zaproszenia należy kierować na adres e-mail: Janusz.Matuszewski@mc.gov.pl oraz Aleksandra.Slosarz@mc.gov.pl
6. Na wszystkie pytania, o których mowa w ust. 5 czekamy **do 13 lipca 2021**. Następnie wszystkie nadesłane pytania oraz udzielone do nich odpowiedzi zostaną zebrane i udostępnione jako załącznik do niniejszego ogłoszenia w terminie **do 16 lipca 2021**.

XII. UWAGI KOŃCOWE

Pozyskane wyceny posłużą do uzyskania orientacyjnej wartości przedmiotu Zamówienia. W przypadku unieważnienia Działania Kancelaria Prezesa Rady Ministrów nie ponosi odpowiedzialności za szkody jakie poniósł z tego tytułu podmiot zainteresowany zgłoszeniem swojej kandydatury lub kandydat na Wykonawcę, który złożył wycenę. W szczególności Kancelaria Prezesa Rady Ministrów nie ponosi odpowiedzialności za koszty przygotowania wyceny.