



Fundusze Europejskie  
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



## **ZAPROSZENIE nr 1-11/WSNoZ/2024**

### **na zakup oprogramowania symulatora umożliwiającego poznanie odczuć osoby z ograniczeniami sprawności**

#### **Zamawiający:**

Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 4  
85-067 Bydgoszcz

#### **Tryb udzielenia zamówienia:**

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności, opisaną szczegółowo w „Wytycznych dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” z dnia 18 listopada 2022 roku, której stosowanie wynika z zawartej umowy o dofinansowanie Projektu pn. „Kompleksowy program dostępności WSNoZ w Bydgoszczy” współfinansowanego ze środków ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach konkursu FERS.03.01-IP.08-001/23 „Dostępność podmiotów szkolnictwa wyższego” w ramach Priorytetu 3 „Dostępność i usługi dla osób z niepełnosprawnościami” programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027.

#### **1. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) dostarczenie i wdrożenie Symulatora VR odczuć osoby z ograniczeniami sprawności (dalej zwanego „Symulatorem”), w tym:
  - a. udzielenie licencji na oprogramowanie Symulatora,
  - b. dostarczenie i montaż urządzeń niezbędnych do uruchomienia i pracy Symulatora,
  - c. usługę instalacji, konfiguracji i kalibracji sprzętu oraz oprogramowania Symulatora,
  - d. przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Zamawiającego z zakresu wykorzystania oprogramowania Symulatora.
- 2) dostarczenie sprzętu komputerowego (dalej zwanego „Sprzętem”) niezbędnego do użytkowania Symulatora,
- 3) Świadczenie usługi opieki serwisowej dot. oprogramowania Symulatora.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w załączniku nr 1 do Zaproszenia „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.

#### **2. Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

302000001 Urządzenia komputerowe

30231300-0 Monitory ekranowe

33193000-9 Pojazdy inwalidzkie, wózki inwalidzkie i podobne urządzenia

34150000-7 Symulatory szkoleniowe

79632000-3 Szkolenie pracowników

#### **3. Termin wykonania zamówienia:**

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany zgodnie z poniższym harmonogramem ramowym:

Projekt współfinansowany w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus, Projekt pt. „Kompleksowy program dostępności WSNoZ w Bydgoszczy” nr umowy FERS.03.01-IP.08-0070/24-00 z dnia 30.09.2024 r.



Fundusze Europejskie  
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



- 1) dostarczenie i wdrożenie Symulatora w terminie 60 dni od dnia podpisania umowy,
- 2) dostarczenie Sprzętu komputerowego w terminie 60 dni od dnia podpisania umowy,
- 3) przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi Symulatora w terminie 65 dni od dnia podpisania umowy,
- 4) świadczenie opieki serwisowej dot. oprogramowania Symulatora 12 miesięcy od dnia dostarczenia i wdrożenia Symulatora.

#### **4. Komunikacja w ramach postępowania:**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, zapytania oraz informacje pomiędzy Zamawiającym oraz Wykonawcami będą przekazywane w formie wiadomości elektronicznej za pośrednictwem portalu Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>)
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego przed terminem składania ofert o wyjaśnienie treści i zakresu Zaprośzenia do składania ofert, za pośrednictwem portalu Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>).
3. Zamawiający udzieli wyjaśnień bez zbędnej zwłoki zamieszczając je na portalu Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>), na którym zostało zamieszczone Zaprośzenie.
4. Pytania powinny być zadane najpóźniej na 4 dni przed terminem składania ofert. Zamawiający zastrzega sobie możliwość nieudzielenia odpowiedzi na pytania zadane Zamawiającemu po terminie wskazanym powyżej.
5. Osobą wyznaczoną do kontaktu jest Kierownik Projektu:

Joanna Krzyżanowska, 727 444 312, [prorektor.rozwoj@uczelniamedyczna.pl](mailto:prorektor.rozwoj@uczelniamedyczna.pl)

#### **5. Warunki ogólne postępowania**

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności określona w Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.
2. Zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze Zaprośzenie nie jest procedowane na podstawie przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, a propozycje składane przez zainteresowane podmioty nie są ofertami w rozumieniu Kodeksu cywilnego.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia w częściach.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert częściowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert przez Wykonawców działających w ramach konsorcjum.
7. Zamawiający dopuszcza możliwości powierzania zamówienia podwykonawcom.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny. W przypadku unieważnienia postępowania, Zamawiający nie ponosi kosztów postępowania.



## **6. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania**

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:

### **1) Uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności:**

Nie otwarto wobec Wykonawcy likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Zamawiający uzna spełnienie tego warunku, jeśli Wykonawcy dołączy do oferty aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS) lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, potwierdzający, że Wykonawca nie jest w stanie likwidacji ani upadłości.

### **2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykonawca posiada zdolność ekonomiczną i finansową gwarantującą należyte wykonanie zamówienia, tj. wykaże, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 450 000,00 zł (czterysta pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100).

### **3) Wiedza i doświadczenie**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej 3 dostawy (trzy odrębne umowy) Symulatora VR odczuć osoby z ograniczeniami sprawności, każda o wartości min. 450 000,00 zł brutto, polegające na dostarczeniu i wdrożeniu oprogramowania VR wraz z kompatybilną platformą do symulacji ograniczeń i percepcji osoby poruszającej się na wózku inwalidzkim.

Za platformę do symulacji ograniczeń i percepcji osoby poruszającej się na wózku inwalidzkim Zamawiający uzna specjalistyczny sprzęt pozwalający na odwzorowanie wirtualnym świecie ruchów wykonywanych przez osobę użytkującą rzeczywisty wózek inwalidzki zintegrowany z platformą (ruch kółek wózka) oraz przenoszenie zdarzeń (np. najazd na krawężnik) w wirtualnym świecie na zachowanie rzeczywistego wózka inwalidzkiego.

### **4) Zdolności techniczne**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują symulatorem VR odczuć osoby z ograniczeniami sprawności spełniającym wymagania określone przez Zamawiającego w rozdziale I ust 2 SOPZ (Załącznik nr 1 Zaproszenia).

Spełnienie tego warunku będzie weryfikowane na podstawie prezentacji przeprowadzonej przez Wykonawcę, zgodnie z Regulaminem Prezentacji (Załącznik nr 5) oraz Scenariuszami Prezentacji (Załącznik nr 6) w oparciu o instrukcję uruchomienia oraz obsługi oprogramowania VR, jakie Wykonawca złoży wraz z ofertą.

Prezentacja zostanie przeprowadzona w terminie ustalonym pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. W przypadku niemożności ustalenia terminu przez strony, termin wyznacza Zamawiający.



Oferta Wykonawcy, który nie stawi się na prezentację lub prezentowany Symulator nie będzie spełniał wymagań określonych względem Symulatora w SOPZ, zostanie odrzucona.

- 5) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający uzna, że warunek określony w pkt. 6 pkt 3) Zaproszenia polega na zdolnościach zawodowych innych podmiotów, Zamawiający uzna, że warunek został spełniony, jeżeli co najmniej jeden z tych podmiotów wykaże samodzielne spełnianie tego warunku. Zamawiający tym samym nie dopuszcza łączenia (sumowania) doświadczenia zdobytego osobno przez każdy z podmiotów, na których zdolnościach zawodowych polega Wykonawca.
- 6) W przypadku, w którym Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innego podmiotu zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie miał rzeczywisty dostęp do zasobów tych podmiotów w zakresie niezbędnym do należytego wykonania zamówienia, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Z treści zobowiązania innego podmiotu (lub innego dokumentu) powinien wynikać:
- a. zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
  - b. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
  - c. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 7) Zamawiający w pierwszej kolejności dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, spełniającego warunki udziału w postępowaniu oraz niepodlegającego wykluczeniu z postępowania, którego oferta została najwyżej oceniona.

## 7. Kryteria oceny ofert:

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:
  - a. Cena oferty brutto (C) – 80p.
  - b. Termin wykonania zamówienia (T): 20 pkt.
2. Sposób oceny ofert w ramach kryterium cena oferty brutto (C): porównywaną będzie cena brutto ogółem za realizację zamówienia obliczona przez Wykonawcę zgodnie z przepisami prawa i podana w Formularzu oferty (Załącznik nr 2). Sposób przyznawania punktacji za spełnienie kryterium:

$$C = \frac{C \text{ min}}{C \text{ oferty}} \times 80p.$$

C – oznacza punkty za cenę brutto za realizację usługi,

C min – oznacza najniższą cenę brutto spośród złożonych ofert,

C oferty – oznacza cenę brutto badanej oferty.

3. Sposób oceny ofert w ramach kryterium Termin wykonania zamówienia (T):

- a) 10 punktów otrzyma Wykonawca, który skróci termin dostawy do 45 dni,
- b) 20 punktów otrzyma Wykonawca, który skróci termin dostawy do 30 dni.



Punkty w ramach kryterium zostaną przyznane na podstawie deklaracji Wykonawcy w Formularzu ofertowym w zakresie skrócenia terminu maksymalnego dostawy, który wynosi 60 dni.

4. Ostateczna liczba punktów (O) będzie obliczana wg następującego wzoru:

$$O = C + T$$

5. Punkty liczone będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6. Oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów przyznanych wg powyższych kryteriów, zostanie uznana przez Zamawiającego za najkorzystniejszą. Maksymalnie oferta może uzyskać 100 punktów.

#### **8. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:**

1. Cena podana w ofercie powinna być wyrażona w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. W ofercie należy wskazać cenę oferty brutto dla całego zamówienia oraz ceny jednostkowe i łączne dla poszczególnych pozycji kosztowych, zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Zaprośzenia.
3. Nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty winny być od razu ujęte w obliczeniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń itp. działań w celu jej określenia.
4. Cena winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia i uwzględniać cały zakres przedmiotu zamówienia, w tym wartość przedmiotu zamówienia brutto.
5. Podana w ofercie cena brutto jest wartością ostateczną, zawierającą wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotowego zamówienia i nie będzie podlegała zwiększeniu w okresie obowiązywania umowy.
6. Wykonawca przygotowując ofertę winien zastosować właściwe stawki podatku VAT zgodnie z obowiązującą ustawą.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
8. Zamawiający może w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień oraz złożenia dowodów potwierdzających wyjaśnienia dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.





## **9. Opis sposobu przygotowania oferty:**

1. Oferta winna być złożona w formie elektronicznej oraz winna być podpisana (kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym) przez osoby uprawnione do występowania w imieniu Wykonawcy (do oferty winny być dołączone pełnomocnictwa, zgodnie z wymogami Kodeksu Cywilnego) o ile zakres reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestracyjnych firmy. Wszystkie załączniki do oferty, stanowiące oświadczenia powinny być również podpisane przez upoważnionego przedstawiciela. Zakres reprezentacji przedsiębiorcy musi wynikać z dokumentów przedstawionych przez wykonawcę.
2. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem portalu Baza Konkurencyjności poprzez zamieszczenie oferty w Bazie Konkurencyjności wraz ze wszystkimi wymaganymi załącznikami.
3. Ofertę należy sporządzić zgodnie ze wzorem „Formularza oferty”, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zaproszenia.
4. Do „Formularza oferty” należy dołączyć:
  - a. podpisane „Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym” według wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do Zaproszenia,
  - b. podpisany wykaz usług według wzoru stanowiącego załącznik nr 8 do Zaproszenia dowodami potwierdzającymi, iż zostały one wykonane należycie,
  - c. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
  - d. dane dostępne do oprogramowania oferowanego symulatora VR, wraz z instrukcją uruchomienia,
  - e. Ewentualne pełnomocnictwo w przypadku, gdy dokumenty podpisywane są przez osobę do reprezentacji Wykonawcy inną niż wskazana w dokumencie rejestracyjnym przedsiębiorcy.

## **10. Uzupełnianie dokumentów oraz wyjaśnienia dotyczące treści oferty:**

1. Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego dokumentów i oświadczeń, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, do ich złożenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
2. Zamawiający może wezwać Wykonawców do złożenia dodatkowych wyjaśnień na dotyczących treści złożonej oferty.

## **11. Wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu:**

1. Zamawiający wykluczy z udziału w postępowaniu Wykonawców, którzy:
  - a. nie złożyli żądanych dokumentów i oświadczeń,
  - b. nie udzielili żądanych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty,
  - c. nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu,
  - d. są podmiotem powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym,



Fundusze Europejskie  
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



- e. podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego i/lub art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
2. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## **12. Odrzucenie ofert:**

1. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku, gdy:
  - a. jej treść nie odpowiada opisowi przedmiotu zamówienia przedstawionemu przez Zamawiającego,
  - b. zawiera błędy w obliczeniu ceny,
  - c. zawiera rażąco niską cenę,
  - d. została złożona po terminie.

## **13. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert:**

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem portalu Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>) pod numerem ogłoszenia właściwego dla niniejszego zamówienia, w terminie do dnia: 31-12-2024 roku, do godz. 12:00.
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane i zostaną odrzucone.

## **14. Zawarcie umowy:**

1. Zamawiający zawrze umowę według wzoru zawartego w załączniku do zaproszenia z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
3. Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści na swojej portalu Baza Konkurencyjności.

## **Załączniki:**

Załącznik Nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia  
Załącznik Nr 2 – Formularz oferty  
Załącznik Nr 3 – Istotne postanowienia umowy  
Załącznik Nr 4 – Klauzula informacyjna z art. 13 RODO  
Załącznik Nr 5 – Regulamin prezentacji  
Załącznik Nr 6 – Scenariusz prezentacji  
Załącznik nr 7 – Oświadczenie o braku powiązań  
Załącznik nr 8 – Wykaz usług