

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:363835-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Suwałki: Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne  
2022/S 128-363835**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepanika w Suwałkach

Krajowy numer identyfikacyjny: 200026507

Adres pocztowy: ul. Noniewicza 10

Miejscowość: Suwałki

Kod NUTS: PL843 Suwałski

Kod pocztowy: 16-400

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Emilia Szymborska

E-mail: [przetargi@puz.suwalki.pl](mailto:przetargi@puz.suwalki.pl)

Tel.: +48 875628432

Faks: +48 875628430

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <https://www.puz.suwalki.pl/>

Adres profilu nabywcy: <https://www.puz.suwalki.pl/>

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://bip.puz.suwalki.pl/zamowienia-publiczne/powyzej130tys>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Uczelnia publiczna

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Edukacja

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa aplikacji wspomagającej proces kształcenia metodą VR realizowana w ramach projektu „Zintegrowany Program Uczelni II na rzecz Rozwoju Regionalnego” nr. POWR.03.05.00-00-ZR02/18

Numer referencyjny: KO-120.3720.07.2022

**II.1.2) Główny kod CPV**

38970000 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aplikacji wspomagającej proces kształcenia metodą VR obejmujący swoim zakresem:

- 1) Część 1 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. ekonomia menadżerska
- 2) Część 2 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. anatomia człowieka
- 3) Część 3 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. projektowanie magazynu

Szczegółowy zakres dostawy obejmuje:

- a) niewyłączną, nieograniczoną czasowo licencję na użytkowanie aplikacji VR
- b) instalację i konfigurację w środowisku informatycznym Zamawiającego,
- c) integrację ze środowiskiem uruchomieniowym aplikacji VR posiadanym przez Zamawiającego,
- d) szkolenie praktyczne z obsługi i użytkowania ilości 10 godzin
- e) instrukcję obsługi zawierającą opis wszystkich funkcji
- f) świadczenie usługi utrzymania i opieki serwisowej dla dostarczonej aplikacji VR przez okres 3 msc

Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w załączniku nr 4 do SWZ oraz załączniku nr 9 wzór umowy

**II.1.5) Szacunkowa całkowita wartość**

**II.1.6) Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Część 1 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. ekonomia menadżerska

Część nr: 1

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

38970000 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL843 Suwalski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepanika w Suwałkach ul. Noniewicza 10, 16-400 Suwałki

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Część 1 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. ekonomia menadżerska – Moduł ten ma umożliwić studentom poznanie zagadnień z zakresu ekonomii menadżerskiej w tym podejmowanie właściwych decyzji gospodarczych w oparciu o posiadaną wiedzę i dane o kluczowych parametrach wejściowych zgodnie z ofertą

Wykonawcy oraz z opisem przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 i 2 do umowy). Szczegółowy zakres dostawy obejmuje:

- a) niewyłączną, nieograniczoną czasowo licencję na użytkowanie aplikacji VR przez nielimitowaną liczbę studentów Uczelni,
- b) instalację i konfigurację w środowisku informatycznym Zamawiającego,
- c) integrację nowego modułu aplikacji VR ze środowiskiem uruchomieniowym aplikacji VR posiadanym przez Zamawiającego zainstalowanym na platformie edukacyjnej EDUportal,
- d) przeprowadzenie szkolenia praktycznego z obsługi i użytkowania przedmiotowego modułu aplikacji VR w ilości 10 godzin dla kadry dydaktycznej Zamawiającego,
- e) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu instrukcji obsługi zawierającej opis wszystkich funkcji aplikacji w wersji dla prowadzącego zajęcia,
- f) świadczenie usługi utrzymania i opieki serwisowej dla dostarczonej aplikacji VR przez okres 3 msc od daty oddania aplikacji do użytkowania polegającej na usuwaniu błędów, naprawy, usunięciu usterek oraz dostosowaniu aplikacji na etapie wdrożenia oraz aktualizacji modułów aplikacji VR do najnowszej wersji. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 4 opis przedmiotu zamówienia oraz Załączniku nr 9 wzór umowy. Przedmiot zamówienia został opisany zgodnie z art. 100 ust. 1 Ustawy tj. z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników: aplikacja umożliwia korzystanie z niej przez osoby noszące okulary korekcyjne.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 35,00

Kryterium jakości - Nazwa: Zatrudnienie osoby niepełnosprawnej / Waga: 5,00

Cena - Waga: 60,00

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 180

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Przedmiot zamówienia finansowany jest w ramach projektu „Zintegrowany Program Uczelni II na rzecz Rozwoju Regionalnego” nr. POWR.03.05.00-00-ZR02/18 realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych POWR.03.05.00IP.08-00-REG/18

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Część 2 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. anatomia człowieka

Część nr: 2

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

38970000 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL843 Suwalski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepanika w Suwałkach ul. Noniewicza 10, 16-400 Suwałki.

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Część 2 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. anatomia człowieka - Moduł ten ma umożliwić studentom poznanie zagadnień z zakresu poszczególnych układów oraz elementów anatomicznych.

Szczegółowy zakres dostawy obejmuje:

a) niewyłączną, nieograniczoną czasowo licencję na użytkowanie aplikacji VR przez Nielimitowaną liczbę studentów Uczelni

b) instalację i konfigurację w środowisku informatycznym Zamawiającego,

c) integrację nowego modułu aplikacji VR ze środowiskiem uruchomieniowym aplikacji VR posiadanym przez Zamawiającego zainstalowanym na platformie edukacyjnej EDUportal,

d) przeprowadzenie szkolenia praktycznego z obsługi i użytkowania przedmiotowego modułu aplikacji VR w ilości 10 godzin dla kadry dydaktycznej Zamawiającego,

e) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu instrukcji obsługi zawierającej opis wszystkich funkcji aplikacji w wersji dla prowadzącego zajęcia.

f) świadczenie usługi utrzymania i opieki serwisowej dla dostarczonej aplikacji VR przez okres 3 msc od daty oddania aplikacji do użytkowania polegającej na usuwaniu błędów, naprawy, usunięciu usterek oraz dostosowaniu aplikacji na etapie wdrożenia oraz aktualizacji modułów aplikacji VR do najnowszej wersji.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 4 opis przedmiotu zamówienia oraz Załączniku nr 9 wzór umowy. Przedmiot zamówienia został opisany zgodnie z art. 100 ust. 1 Ustawy tj. z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników: aplikacja umożliwia korzystanie z niej przez osoby noszące okulary korekcyjne.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 35,00

Kryterium jakości - Nazwa: Zatrudnienie osoby niepełnosprawnej / Waga: 5,00

Cena - Waga: 60,00

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 180

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Przedmiot zamówienia finansowany jest w ramach projektu „Zintegrowany Program Uczelni II na rzecz Rozwoju Regionalnego” nr. POWR.03.05.00-00-ZR02/18 realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych POWR.03.05.00IP.08-00-REG/18

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Część 3 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. projektowanie magazynu  
Część nr: 3

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

38970000 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL843 Suwalski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepanika w Suwałkach ul. Noniewicza 10, 16-400 Suwałki.

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Część 3 moduł aplikacji wirtualnej rzeczywistości (VR) pn. projektowanie magazynu

Moduł ten ma umożliwić studentom poznanie zagadnień z zakresu projektowania magazynu części gotowych oraz przeprowadzeniu audytu predefiniowanej przestrzeni magazynowej, w której występują określone nieprawidłowości. Szczegółowy zakres dostawy obejmuje:

- a) niewyłączną, nieograniczoną czasowo licencję na użytkowanie aplikacji VR przez Nielimitowaną liczbę studentów Uczelni
- b) instalację i konfigurację w środowisku informatycznym Zamawiającego,
- c) integrację nowego modułu aplikacji VR ze środowiskiem uruchomieniowym aplikacji VR posiadanym przez Zamawiającego zainstalowanym na platformie edukacyjnej EDUportal,
- d) przeprowadzenie szkolenia praktycznego z obsługi i użytkowania przedmiotowego modułu aplikacji VR w ilości 10 godzin dla kadry dydaktycznej Zamawiającego,
- e) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu instrukcji obsługi zawierającej opis wszystkich funkcji aplikacji w wersji dla prowadzącego zajęcia,
- f) świadczenie usługi utrzymania i opieki serwisowej dla dostarczonej aplikacji VR przez okres 3 msc od daty oddania aplikacji do użytkowania polegającej na usuwaniu błędów, naprawy, usunięciu usterek oraz dostosowaniu aplikacji na etapie wdrożenia oraz aktualizacji modułów aplikacji VR do najnowszej wersji. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 4 opis przedmiotu zamówienia oraz Załączniku nr 9 wzór umowy. Przedmiot zamówienia został opisany zgodnie z art. 100 ust. 1 Ustawy tj. z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników: aplikacja umożliwia korzystanie z niej przez osoby noszące okulary korekcyjne.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 35,00

Kryterium jakości - Nazwa: Zatrudnienie osoby niepełnosprawnej / Waga: 5,00

Cena - Waga: 60,00

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 180

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Przedmiot zamówienia finansowany jest w ramach projektu „Zintegrowany Program Uczelni II na rzecz Rozwoju Regionalnego” nr. POWR.03.05.00-00-ZR02/18 realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych POWR.03.05.00IP.08-00-REG/18

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki udziału**

**III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.

**III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W zakresie każdej części zamówienia: Za spełnienie warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej Zamawiający uzna posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 400 000,00 złotych.

**III.1.3) Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże:

w zakresie wszystkich części zamówienia od 1 do 3:

a) należyte wykonanie dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – co najmniej trzech zamówień obejmujących swoim zakresem dostawę aplikacji/symulatorów VR wspierających procesy dydaktyczne/kształcenia o wartości każdej minimum 200.000,00 złotych brutto lub minimum jednego zamówienia obejmującego swoim zakresem dostawę aplikacji/symulatorów VR wspierających procesy dydaktyczne/kształcenia o wartości minimum 500 000,00 złotych brutto – zgodnie z wykazem usług stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ.

**III.2) Warunki dotyczące zamówienia**

**III.2.2) Warunki realizacji umowy:**

Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 9 do SWZ

**Sekcja IV: Procedura**

**IV.1) Opis**

**IV.1.1) Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

- IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
- IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**  
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie
- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**  
Data: 10/08/2022  
Czas lokalny: 10:00
- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**  
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
Oferta musi zachować ważność do: 07/11/2022
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 10/08/2022  
Czas lokalny: 11:00  
Miejsce:  
Otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego, poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o nazwach Wykonawców oraz cenach ofert.

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**  
1. Ze względu a ograniczoną ilość znaków szczegółowe informacje znajdują się w SWZ wraz z załącznikami.  
2. Oferta powinna zawierać dokumenty zgodnie z roz. 20 pkt. 8 SWZ.  
3. Zamawiający informuje, że przed wszczęciem postępowania przeprowadził wstępne konsultacje rynkowe. Zamawiający poinformował Uczestników konsultacji, że udział w konsultacjach jest traktowany jako

zaangażowanie w przygotowanie w postępowania o udzielenie zamówienie publicznego, oraz wynikającej z tego konieczności uwzględnienia ww. faktu przy wypełnianiu formularza JEDZ.

4. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 139 ustawy, może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

5. W celu wstępnego potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia określonych przez Zamawiającego wykonawca załącza do oferty, aktualne na dzień składania ofert Oświadczenie w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (zw. JEDZ) - o którym mowa w art. 125 ust. 2 ustawy a którego wzór określa standardowy formularz określony w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16). Oświadczenie tymczasowo zastępuje wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.

6. JEDZ należy przesłać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym i wraz z plikami stanowiącymi jawną część oferty skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).

7. JEDZ w α części IV formularza wymaga złożenia przez Wykonawcę ogólnego oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu. Wykonawca nie wypełnia dalszych pól odnoszących się do szczegółowych warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego. Tym samym, Wykonawca nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji części IV formularza.

8. Jeżeli Wykonawca powołuje się na zasoby podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, to składa JEDZ podmiotu trzeciego. JEDZ powinien być wypełniony w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na zasoby podmiotu trzeciego oraz dotyczyć weryfikacji podstaw wykluczenia.

9. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Powyższe dokumenty powinny potwierdzać brak podstaw wykluczenia każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie.

10. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części przedmiotu zamówienia podwykonawcom, to jest zobowiązany wypełnić część II sekcję D - JEDZ, w tym, o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.

11. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie: art. 108 ust. 1, art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz art. z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014

12. Zamawiający stawia wymagania, o których mowa w art. 95 i 96 ust. 2 pkt. 2 ustawy wskazane w rozdziale 8 i 9 SWZ.

13. Zamawiający wymaga złożenia podmiotowych środków dowodowych zgodnie z roz. 14 SWZ.

14. Zamawiający wymaga wniesienia wadium wniesienia wadium:

W zakresie części 1 w wysokości 16 000,00 zł.

W zakresie części 2 w wysokości 22 000,00 zł.

W zakresie części 3 w wysokości 11 000,00 zł.

Wadium wniesione w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr 22 1240 5211 1111 0010 8869 0077

15. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z roz. 25 SWZ

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**



Oficjalna nazwa: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl/kio>

**VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl/kio>

**VI.4.3) Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.

Odwołanie przysługuje na:

- 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie

pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Odwołanie wnosi się w terminie:

- 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
- 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).

Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej,

Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. Kodeks postępowania cywilnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 1805 z późn. zm.) o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.

Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp., przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2020 r. poz. 1041 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem jest równoznaczne z jej wniesieniem.

Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

**VI.4.4) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl/kio>

**VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

01/07/2022

## Ogłoszenie

**Numer**

2022-32853-110011

**Id**

110011

**Powstaje w kontekście projektu**

POWR.03.05.00-00-A020/21 - Warszawska Uczelnia Medyczna to uczelnia równych szans

**Tytuł**

## Dostawa i wdrożenie Systemu Wirtualnej Rzeczywistości

**Zamówienia uzupełniające**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z wykonawcą, zgodnych z przedmiotem zamówienia podstawowego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających 50% wartości realizowanego zamówienia, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, jeżeli:

a) z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów;

b) wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.

Zamawiający zastrzega, że zwiększenie lub zmniejszenie zakresu zamówienia nie stanowi podstawy do roszczeń Wykonawcy. Wynagrodzenie Wykonawcy za realizację zamówień uzupełniających lub zamówień dodatkowych będzie określone w odrębnej umowie zawartej z Zamawiającym, która obejmować będzie zakres i warunki realizacji zamówienia.

**Warunki zmiany umowy**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w umowie zawartej z Wykonawcą, nieprowadzących do zmiany charakteru umowy, z powodu:

a) wystąpienia konieczności wprowadzenia uzasadnionych zmian w zakresie i sposobie wykonania przedmiotu zamówienia, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy;

b) wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej, zmiana terminu wykonania przedmiotu umowy poprzez jego wydłużenie lub skrócenie;

c) na skutek uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczących skrócenia terminu wykonania przedmiotu umowy

d) zastąpienia wyposażenia, które ma być dostarczone Zamawiającemu w ramach realizacji umowy, wyposażeniem nowym posiadającym co najmniej takie same parametry, jakie posiadało wyposażenie będące podstawą wyboru oferty Wykonawcy, w przypadku wycofania lub wstrzymania produkcji

wyposażenia, które ma być dostarczone przez Wykonawcę, pod warunkiem, iż cena dostarczonego wyposażenia nie ulegnie zwiększeniu.

e) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy zawartej z Wykonawcą jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie Projektu, a także w przypadku stwierdzenia niekwalifikowalności wydatku (w całości lub części) przez instytucje zarządzającą w związku z zawartą z Wykonawcą umową.

f) zmiany istotnych regulacji prawnych, mających wpływ na realizację Projektu.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności (tj. w formie aneksu).

W przypadku odstąpienia od umowy zawartej z Wykonawcą, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zawarcia umowy z następnym Wykonawcą, który złożył ofertę najkorzystniejszą po wybranym pierwotnie Wykonawcy, w przeprowadzonym postępowaniu ofertowym.

## **Załączniki**

Dodane do ogłoszenia w wersji 1 z dn. 2022-05-21

1. 2
2. 3
3. 4
4. 5
5. 6
6. 7
7. 8
8. 1

Dodane do ogłoszenia w wersji 2 z dn. 2022-05-24

1. Zapytanie ofertowe
2. Załącznik nr 1 - Specyfikacja
3. Załącznik nr 2 - Formularz oferty
4. Załącznik nr 3 - Oświadczenie
5. Załącznik nr 4 - Oświadczenie
6. Załącznik nr 5 - Wymagania techniczne
7. Załącznik nr 6 - Wzór umowy
8. Załącznik nr 7 - Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

Dodane do ogłoszenia w wersji 3 z dn. 2022-06-15

1. Załącznik nr 1 - Specyfikacja - wersja poprawiona

Dodane do ogłoszenia w obowiązującej wersji z dn. 2022-06-21

1. Wydłużenie terminu składania ofert

## **Czy dopuszczalna oferta częściowa?**

NIE

**Data opublikowania ogłoszenia**

2022-05-21

**Data ostatniej zmiany**

2022-06-21

**Termin składania ofert**

2022-06-29 10:00:00

**Planowany termin podpisania umowy**

2022-06

**Dane adresowe ogłoszeniodawcy**

Warszawska Uczelnia Medyczna im. Tadeusza Koźłuka  
Bobrowiecka 9  
00-728 Warszawa  
NIP: 5210125271

**Osoby do kontaktu**

Henryk Borko  
tel.: 692 587 553  
e-mail: hborko@wumed.edu.pl

**Części zamówienia**

**Część: 1**

**Tytuł części 1**

Dostawa i wdrożenie Systemu Wirtualnej Rzeczywistości

**Czy dopuszczalne oferty wariantowe**

NIE

**Przedmioty zamówienia do części 1**

**Typ**

Dostawa

**Podkategoria**

**Sprzęt IT****Opis**

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie i wdrożenie Systemu Wirtualnej Rzeczywistości w ramach Projektu „Warszawska Uczelnia Medyczna to uczelnia równych szans” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- a) zakup licencji, dostawę i wdrożenie oprogramowania VR dot. wybranych procedur medycznych i ratunkowych;
- b) usługę opieki serwisowej dla oprogramowania VR dot. wybranych procedur medycznych i ratunkowych;
- c) zakup licencji, dostawę i wdrożenie oprogramowania (VR, PC) dot. modelu anatomicznego człowieka;
- d) usługę opieki serwisowej dla oprogramowania (VR, PC) dot. modelu anatomicznego człowieka;
- e) dostawa komputerów dla użytkowników symulacji VR – 10 zestawów komputer PC oraz monitor;
- f) dostawa sprzętu do wirtualnej rzeczywistości – 10 zestawów Headset oraz kontrolery VR.

Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia (załącznik nr 1). Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferent zobowiązany jest do złożenia oferty na całość zamówienia z podaniem odrębnej kwoty dla każdego zadania.

**Okres gwarancji**

24 miesiące

**Kody CPV**

30200000-1 Urządzenia komputerowe  
30213000-5 Komputery osobiste  
30231300-0 Monitory ekranowe  
30236000-2 Różny sprzęt komputerowy  
38970000-5 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne  
48900000-7 Różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe  
72268000-1 Usługi dostawy oprogramowania

**Miejsca realizacji**

adres

Kraj

Województwo

Polska mazowieckie

**Powiat** **Gmina**

Warszawa Mokotów

**Miejscowość**

Warszawa

**Warunki, jakie musi spełniać oferent**

**Typ**

Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

**Opis**

Wykonawca posiada uprawnienia lub zezwolenia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Ocena warunku nastąpi według formuły spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczenia przedstawionego w Załączniku nr 2 do oferty oraz na podstawie wyciągu CEIDG lub wydruku KRS [załącznik do oferty]

**Typ**

Wiedza i doświadczenie

**Opis**

Wykonawca posiada doświadczenie dotyczące dostarczenia i wdrożenia oprogramowania VR w okresie 3 lat przed upływem terminu składania oferty, a w przypadku, gdy okres prowadzenia działalności jest krótszy odpowiednio dla tego okresu.

Warunek zostanie spełniony jeśli wykonawca wykaże, że należycie wykonał min. 3 usługi o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 PLN brutto (każda), polegające na dostarczeniu i wdrożeniu oprogramowanie VR służące edukacji dorosłych, w tym:

- min. 1 usługa była o wartości nie mniejszej niż 600 000,00 PLN brutto;
- min. 1 usługa polegała na dostarczeniu symulatora dot. procedur medycznych i ratunkowych (BLS/ALS/triage);
- min. 1 usługa polegała na dostarczeniu symulatora dot. modelu anatomicznego człowieka.

Ocena warunku nastąpi według formuły spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczenia przedstawionego w Załączniku nr 2 do oferty oraz na podstawie informacji przedstawionych w załączniku nr 4 (Wykaz usług - składanego na wezwanie Zamawiającego, przez Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona) – wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, daty wykonania

oraz potwierdzenie prawidłowości ich wykonania poprzez referencje, protokół odbioru bez uwagach wystawione przez podmiot na rzecz którego były realizowane prace i w których mowa o właściwie zrealizowanym zamówieniu.

**Typ**

Potencjał techniczny

**Opis**

Wykonawca posiada potencjał techniczny do wykonania zamówienia.

Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże że oferowane przez niego oprogramowanie VR spełnia warunki określone w załączniku nr 5.

Ocena warunku nastąpi według formuły spełnia/nie spełnia na podstawie informacji przedstawionych w załączniku nr 2 oraz na podstawie prezentacji próbki (przeprowadzonej na wezwanie Zamawiającego, przez Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona) zgodnie wymaganiami określonymi w załączniku nr 5.

**Typ**

Sytuacja ekonomiczna i finansowa

**Opis**

Zamawiający nie stawia szczególnych warunków udziału w postępowaniu.

**Typ**

Dodatkowe warunki udziału

**Opis**

Brak powiązań kapitałowych i osobowych

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Zamawiającym, polegające w szczególności na:

- a) ☒ uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) ☒ posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- c) ☒ pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d) ☒ pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Oferenci, którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym podlegają wykluczeniu



z Postępowania. Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

## Typ

Lista wymaganych dokumentów/oświadczeń

## Opis

1. Oferta powinna być złożona na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego i zawierać wszystkie niezbędne załączniki m.in.:

- a) ☐ załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku powiązań;
- b) ☐ załącznik nr 4 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
- c) ☐ załącznik nr 5 – wymagania względem próbki oprogramowania zgodne z pkt. IV.3;
- d) ☐ wyciąg CEIDG lub wydruk KRS;
- e) ☐ załącznik nr 7 - upoważnienie do przetwarzania danych osobowych;
- f) ☐ pełnomocnictwo o ile dotyczy.

2. ☐ Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

3. ☐ Oferta powinna być czytelna [m.in.: treść, skany, kopie dokumentów muszą być wyraźne] i sporządzona w języku polskim zapisanym techniką nieścieralną:

- a) ☐ opatrzona pieczęcią firmową [jeśli dotyczy];
- b) ☐ posiadać datę sporządzenia;
- c) ☐ zawierać dane adresowe;
- d) ☐ podpisana czytelnie przez wykonawcę [odręcznie lub w formie podpisu kwalifikowanego]/osobę reprezentującą Wykonawcę zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze, bądź osobę upoważnioną;

- każda strona oferty, na której znajduje się jakakolwiek treść musi być podpisana lub parafowana (dotyczy oferty składanej w formie papierowej);

- wszystkie załączone do oferty dokumenty w postaci kopii muszą zostać potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem i opatrzone datą (dotyczy oferty składanej w formie papierowej).

4. ☐ Na etapie oceny formalnej zostaną odrzucone oferty sporządzone na formularzach innych niż stanowiące załączniki do niniejszego zapytania.

5. ☐ Oferta złożona w odpowiedzi na zapytanie ofertowe powinna zawierać tylko dokumenty niezbędne do właściwej oceny Wykonawcy wskazane w przez Zamawiającego w obszarze objętym zamówieniem. Inne dokumenty niezwiązane z przedmiotem zamówienia nie będą brane pod uwagę w trakcie oceny oferty.

6. ☐ Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza złoży na wezwanie Zamawiającego załącznik nr 4 – wykaz usług, wraz z dokumentami potwierdzającymi ich należyta

realizację, zgodnie z pkt. IV.2.

7. Ofertę należy złożyć/dostarczyć zgodnie z pkt. IX niniejszego zapytania.

## Kryteria oceny do części 1

### Czy kryterium cenowe?

TAK

### Opis

Kryterium – cena brutto - waga 80% Wartość punktowa wyliczona zostanie następująco: Cena brutto: 80% - Wartość punktowa kryterium „Cena brutto” (max 80 pkt.) wyliczana wg wzoru: Najniższa wartość oferty brutto wśród otrzymanych ofert/ wartość brutto wskazana w badanej ofercie \* 80

---

### Czy kryterium cenowe?

NIE

### Opis

Kryterium czas świadczenia opieki serwisowej – waga 20% (max. 20 pkt.) 24 miesiące opieki serwisowej – 0 pkt, dodatkowe 12 miesięcy opieki serwisowej po 10 pkt.  
Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów, w ramach wyżej określonych kryteriów.

---

## Podsumowanie

### Oś czasu związana z ogłoszeniem i ofertowaniem

-> 2022-06-21 - data opublikowania

-> 2022-06-29 10:00:00 - termin składania ofert

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

Dostawa i wdrożenie Systemu Wirtualnej Rzeczywistości

---

-> 2022-06 - planowany termin podpisania umowy

#### **Oś czasu realizacji przedmiotów zamówienia**

Brak zdefiniowanych etapów dla przedmiotów zamówienia.



Dobry C

## Dostawa i wdrożenie Systemu Wirtualnej Rzeczywistości

Status ogłoszenia: Rozstrzygnięte

Termin składania ofert  
2022-06-29 10:00:00

Data opublikowania ogłoszenia  
2022-05-21

Data ostatniej zmiany  
2022-06-21

Planowany termin podpisania umowy  
2022-06

PODEJRZYJ INNE WERSJE

### OGŁOSZENIE

### OFERTY

### PYTANIA

## Rozstrzygnięcie

Została wybrana oferta

Oferta SimArt Center sp. z o.o.

Nazwa podmiotu  
SimArt Center sp. z o.o.

Miejscowość  
Szczecin

Cena  
397300,00 PLN



Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:101004-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Katowice: Symulatory szkoleniowe  
2022/S 040-101004**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: ŚLĄSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W KATOWICACH

Krajowy numer identyfikacyjny: 000289035

Adres pocztowy: Poniatowskiego 15

Miejscowość: Katowice

Kod NUTS: PL22 Śląskie

Kod pocztowy: 40-055

Państwo: Polska

E-mail: [dzp@sum.edu.pl](mailto:dzp@sum.edu.pl)

Tel.: +48 322083547

Faks: +48 322083568

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.sum.edu.pl](http://www.sum.edu.pl)

Adres profilu nabywcy: [www.sum.edu.pl](http://www.sum.edu.pl)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://sum.eb2b.com.pl>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://sum.eb2b.com.pl>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Uczelnia publiczna

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Edukacja

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego technikę wirtualnej rzeczywistości (VR) z podziałem na 5 pakietów, umożliwiających tworzenie wariantów symulacji RZP/PN/67/21

Numer referencyjny: RZP/PN/67/21

**II.1.2) Główny kod CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego technikę wirtualnej rzeczywistości (VR) z podziałem na 5 pakietów, umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC wyposażonego w monitor ekranowy. Przedmiot zamówienia został podzielony na 5 pakietów:

Pakiet nr 1 – Model anatomiczny człowieka – 1 szt.

Pakiet nr 2 – Pracownia chemiczna – 1 szt.

Pakiet nr 3 – Ratownictwo medyczne – LPR – 1 szt.

Pakiet nr 4 – Narzędzia chirurgiczne – medycyna – LPR – 1 szt.

Pakiet nr 5 – Ratownictwo medyczne – TRIAGE – 1 szt.

2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone w Specyfikacjach asortymentowo-cenowych stanowiących załączniki nr 3.1 – 3.5 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.1 – 2.5 do SWZ.

**II.1.5) Szacunkowa całkowita wartość**

**II.1.6) Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet nr 1 – Model anatomiczny człowieka – 1 szt.

Część nr: 1

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22 Śląskie

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego technikę wirtualnej rzeczywistości (VR), umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC wyposażonego w monitor ekranowy - pakiet 1 - Model anatomiczny człowieka – 1 szt.

2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone w Specyfikacjach asortymentowo-cenowych stanowiących załączniki nr 3.1 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.1 do SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin wykonania zamówienia / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne / Waga: 20

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 6



Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POWR.03.05.00-00-ZR13/18 „Zintegrowane Programy Uczelni na Rzecz Rozwoju Regionalnego”  
współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach  
programu operacyjnego Wiedza edukacja rozwój.

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy obejmującego zaprojektowanie Aplikacji i jej  
dostarczenie Zamawiającemu wraz ze Sprzętem komputerowym w terminie wynikającym z treści oferty, jednak  
nie dłuższym jednak nie dłuższym niż 6 miesięcy.

W odniesieniu do pakietu 1 Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia 571 470,00 zł brutto.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet nr 2 – Pracownia chemiczna – 1 szt.  
Część nr: 2

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22 Śląskie

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego  
technikę wirtualnej rzeczywistości (VR), umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby  
nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC  
wyposażonego w monitor ekranowy - Pakiet nr 2 – Pracownia chemiczna – 1 szt.  
2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone w Specyfikacjach asortymentowo-  
cenowych stanowiących załączniki nr 3.2 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.2 do  
SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin wykonania zamówienia / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne / Waga: 20

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 9

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POWR.03.05.00-00-ZR13/18 „Zintegrowane Programy Uczelni na Rzecz Rozwoju Regionalnego”  
współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach  
programu operacyjnego Wiedza edukacja rozwój.

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy obejmującego zaprojektowanie Aplikacji i jej  
dostarczenie Zamawiającemu wraz ze Sprzętem komputerowym w terminie wynikającym z treści oferty, jednak  
nie dłuższym jednak nie dłuższym niż 9 miesięcy.

W odniesieniu do pakietu 2 Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia 609 600,00 zł brutto.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet nr 3 – Ratownictwo medyczne – LPR – 1 szt.

Część nr: 3

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22 Śląskie

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego  
technikę wirtualnej rzeczywistości (VR), umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby  
nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC  
wyposażonego w monitor ekranowy - Pakiet nr 3 – Ratownictwo medyczne – LPR – 1 szt.

2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone w Specyfikacjach asortymentowo-  
cenowych stanowiących załączniki nr 3.3 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.3 do  
SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin wykonania zamówienia / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne / Waga: 20

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 9

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POWR.03.05.00-00-ZR13/18 „Zintegrowane Programy Uczelni na Rzecz Rozwoju Regionalnego” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach programu operacyjnego Wiedza edukacja rozwój.

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy obejmującego zaprojektowanie Aplikacji i jej dostarczenie Zamawiającemu wraz ze Sprzętem komputerowym w terminie wynikającym z treści oferty, jednak nie dłuższym jednak nie dłuższym niż 9 miesięcy.

W odniesieniu do pakietu 3 Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia 743 055,00 zł brutto.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet nr 4 – Narzędzia chirurgiczne – medycyna – LPR – 1 szt.

Część nr: 4

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22 Śląskie

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego technikę wirtualnej rzeczywistości (VR), umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC wyposażonego w monitor ekranowy - Pakiet nr 4 – Narzędzia chirurgiczne – medycyna – LPR – 1 szt.

2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone w Specyfikacjach asortymentowo-cenowych stanowiących załączniki nr 3.4 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.4 do SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin wykonania zamówienia / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne / Waga: 20

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 6

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POWR.03.05.00-00-Z077/18 „Zintegrowane Programy Uczelni SUM2” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach programu operacyjnego Wiedza edukacja rozwój.

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy obejmującego zaprojektowanie Aplikacji i jej dostarczenie Zamawiającemu wraz ze Sprzętem komputerowym w terminie wynikającym z treści oferty, jednak nie dłuższym jednak nie dłuższym niż 6 miesięcy.

W odniesieniu do pakietu 4 Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia 638 165,00 zł brutto.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet nr 5 – Ratownictwo medyczne – TRIAGE – 1 szt.

Część nr: 5

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

34152000 Symulatory szkoleniowe

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22 Śląskie

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie aplikacji w formie symulatora wykorzystującego technikę wirtualnej rzeczywistości (VR), umożliwiające tworzenie wariantów symulacji przez osoby nieposiadające wiedzy technicznej z możliwością prowadzenia symulacji z wykorzystaniem komputera klasy PC wyposażonego w monitor ekranowy - Pakiet nr 5 – Ratownictwo medyczne – TRIAGE – 1 szt.

2. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w oparciu o założenia określone Specyfikacjach asortymentowo-cenowych stanowiących załączniki nr 3.5 oraz w Specyfikacjach technicznych stanowiących załączniki nr 2.5 do SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin wykonania zamówienia / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne / Waga: 20

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 6

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POWR.03.05.00-00-Z077/18 „Zintegrowane Programy Uczelni SUM2” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach programu operacyjnego Wiedza edukacja rozwój.

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy obejmującego zaprojektowanie Aplikacji i jej dostarczenie Zamawiającemu wraz ze Sprzętem komputerowym w terminie wynikającym z treści oferty, jednak nie dłuższym jednak nie dłuższym niż 6 miesięcy.

W odniesieniu do pakietu 5 Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia 689 825,00 zł brutto.

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki udziału**

**III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

**III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

**III.1.3) Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca (w zakresie Pakietów nr 1 - 5) musi wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie wykonał lub wykonuje dwie (2) dostawy (dwie odrębne umowy) aplikacji z wykorzystaniem wirtualnej rzeczywistości o wartości min. 100 000,00 zł brutto każdej aplikacji (każdej umowy).

Uwaga!

Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część/pakiet zamówienia, Zamawiający uzna warunek, dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże zarówno te same, jak i różne dostawy w odniesieniu do danego Pakietu, których dotyczy oferta, potwierdzające spełnienie w/w warunków.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, powyższe warunki mogą być spełnione łącznie przez podmioty składające ofertę wspólną. Jeżeli wartość zadania została określona w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmuje średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu zakończenia realizacji dostawy/usługi – jeżeli w dniu zakończenia realizacji dostawy NBP nie publikował średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia po dniu zakończenia realizacji dostawy/usługi, w którym został opublikowany.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu (określonych przez Zamawiającego w rozdziale VIII SWZ), na podstawie art. 126 ust. 1 ustawy zostanie wezwany do złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych (aktualnych na dzień ich złożenia):

W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający żąda:

wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonanych, w okresie 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

Uwaga!

Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

**III.2) Warunki dotyczące zamówienia**

**III.2.2) Warunki realizacji umowy:**

Projektowane postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego zostały zawarte we wzorze umowy, który stanowi załącznik do SWZ.

#### **Sekcja IV: Procedura**

##### **IV.1) Opis**

##### **IV.1.1) Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

##### **IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

##### **IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

##### **IV.2) Informacje administracyjne**

##### **IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 30/03/2022

Czas lokalny: 09:00

##### **IV.2.3) Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

##### **IV.2.4) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

##### **IV.2.6) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 27/06/2022

##### **IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 30/03/2022

Czas lokalny: 09:30

Miejsce:

<https://sum.eb2b.com.pl>

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

##### **VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

##### **VI.2) Informacje na temat procesów elektronicznych**

Stosowane będą zlecenia elektroniczne

Akceptowane będą faktury elektroniczne

Stosowane będą płatności elektroniczne

##### **VI.3) Informacje dodatkowe:**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę:
  - 1.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
    - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
    - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 - art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych,
    - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego po-chodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
    - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
    - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
    - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
    - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
  - 1.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1.1;
  - 1.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 1.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 1.5. jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
  - 1.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy z udziału w niniejszym postępowaniu w oparciu o przesłanki wynikające z art. 109 ust. 1 Pzp.
3. Zamawiający nie wymaga wadium

#### VI.4) Procedury odwoławcze

**VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

**VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

**VI.4.3) Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy działu IX ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505–590 ustawy). 2. Środki ochrony prawnej określone w tym dziale przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy. 3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia (SWZ) przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15, oraz rzecznikowi małych i średnich przedsiębiorców. 4. Terminy wnoszenia odwołań: 1) odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a; 2) odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej; 3) odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień; 4) jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie: a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia. 5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. 6. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

**VI.4.4) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**



Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
22/02/2022

