

Ogłoszenie nr 564990-N-2019 z dnia 2019-06-25 r.

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku: Przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku  
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Usługi

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Tak

**Nazwa projektu lub programu**

POWR.03.05.00-00-z069/17 pn. : „Jakość kluczem do kształcenia na potrzeby regionalnego rynku pracy”, współfinansowanego z EFS, w ramach Programu Operacyjnego POWER, działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

#### SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:**

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:**

**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku, krajowy numer identyfikacyjny 61103840300000, ul. Pl. Dąbrowskiego 2, 09-402 Płock, woj.

mazowieckie, państwo Polska, tel. 243 665 400, e-mail zamowienia@pwszplock.pl, faks

243 665 421.

Adres strony internetowej (URL): [www.pwsplock.pl](http://www.pwsplock.pl)

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Inny (proszę określić):

Wyższa Uczelnia Publiczna

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

**I.4) KOMUNIKACJA:**

**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Tak

[www.pwsplock.pl](http://www.pwsplock.pl)

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Tak

[www.pwsplock.pl](http://www.pwsplock.pl)

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:**

**Elektronicznie**

Nie

adres

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Nie

Inny sposób:

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Tak

Inny sposób:

pisemnie na adres Uczelni

Adres:

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Płocku, Pl. Dąbrowskiego 2, 09-402 Płock

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

## SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku

**Numer referencyjny:** DA.ER.232.44.2019

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:** Usługi

**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**

wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań ) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. Przedmiot zamówienia został podzielony na 5 części: Część 1: PRAKTYCZNE SZKOLENIE BAZOWE DLA KADRY UCZELNI DLA 10 OSÓB, Część 2: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI NISKIEJ WIERNOŚCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB, Część 3: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI PRZEDMIOTÓW SPECJALISTYCZNYCH W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB, Część 4: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI WYSOKIEJ WIERNOŚCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB, Część 5: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE EGZAMINATORA OSCE W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ. Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenia (dla wszystkich części: 1, 2, 3, 4, 5): Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej

trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Część 1: PRAKTYCZNE SZKOLENIE BAZOWE DLA KADRY UCZELNI DLA 10 OSÓB: Opis: 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka) - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Miejsce: Szkolenie wyjazdowe w modelowym CSM posiadającym doświadczenie w zakresie realizacji zajęć/szkoleń w warunkach symulowanych na kierunku położnictwo/KP. Szkolenia prowadzone w warunkach min. 3 sal symulacji wysokiej wierności, sali umiejętności położniczych/technicznych, sali wykładowej, sali do prowadzenia debrifingu z możliwością monitorowania i rejestrowania zdarzeń wykonywanych podczas ćwiczeń. Sale wyposażone w sprzęt symulacyjny do realizacji symulacji medycznych z podziałem na grupy - 1 grupa max. 5 osób - 3 symulatory wysokiej wierności osoby dorosłej, 1 symulator kobiety z funkcją porodu, 1 symulator wysokiej wierności dziecka, 2 symulatory wysokiej wierności noworodka oraz fantomy cało postaciowe z funkcjami pielęgnacyjnymi i prowadzenia podstawowych czynności ratunkowych oraz trenażery do ćwiczeń umiejętności technicznych tj. 1 trenażer ręka do wkluć osoby dorosłej, 1 trenażer ręka do wkluć dziecka, 1 trenażer ręka do wkluć noworodka, 1 trenażer do wkluć domięśniowych, 1 trenażer do nauki obsługi cewników centralnych oraz w sprzęt medyczny 2 defibrylatory z funkcją AED, defibrylacji manualnej, kardiowersji, stymulacji przezskórnej. monitorowania EKG, SPO2. Inkubator otwarty, respirator, sprzęt do prowadzenia badań fizykalnych itp. Drobnny sprzęt medyczny (np.: zestawy do intubacji, ciśnieniomierze, zestawy do wkluć), sprzęt drobny (np.: staży, latarki, nożyczki) oraz jednorazowy, nowy i nieużywany (strzykawki, igły, cewniki, worki na mocz itp.) w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia z uwzględnieniem ilości uczestników i podziału na grupy. Uczestnicy: nauczyciele, instruktorzy, technicy symulacji, kadra zarządzająca i inni. Zakres szkolenia: struktura, wyposażenie i zasady funkcjonowania CSM; istota, rodzaje i możliwości zastosowania symulacji medycznej, rodzaje symulatorów medycznych i podstawy ich obsługi, pacjent standaryzowany w symulacji medycznej; podstawy planowania i organizacji zajęć w CSM zg. z programem kształcenia na KP, prezentacje wybranych symulacji medycznych weryfikujących efekty kształcenia na KP; praktyczny udział w symulacjach medycznych jako uczestnicy grup szkoleniowych. Liczba godzin: 24 godziny Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: lipiec 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75 % szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie., instruktor symulacji medycznej, technik symulacji medycznej. Część 2: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI NISKIEJ WIERNOŚCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB: Opis: ETAP 1 stacjonarny (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 konsultacyjny (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 wyjazdowy (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). -

transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1: realizowany w PWSZ w Płocku; zakres szkolenia: podstawy symulacji niskiej wierności (NW), naukę tworzenia scenariuszy niskiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2-konsultacyjny: tworzenie scenariuszy niskiej wierności zgodnie z zasadami i programem studiów w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane po 2 scenariusze symulacyjne dla każdego tematu podstaw opieki położniczej zgodnego z programem kształcenia uczelni. Na zakończenie etapu scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie. Etap 3-wyjazdowy: realizowany na terenie Laboratorium Symulacji Medycznej w Polsce, obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy niskiej wierności stworzonych podczas Etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin: lipiec 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktor symulacji medycznej, technik symulacji medycznej, psycholog. Część 3: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI PRZEDMIOTÓW

SPECJALISTYCZNYCH W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB: Opis: ETAP 1 (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka) - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy symulacji pośredniej wierności (PW), naukę tworzenia scenariuszy PW dopasowanie do efektów kształcenia przedmiotów specjalistycznych wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2-konsultacyjny: obejmuje tworzenie scenariuszy pośredniej wierności przedmiotów specjalistycznych zgodnie z zasadami i programem studiów, w konsultacji, w różnych formach z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane po 2 scenariusze symulacyjne dla każdego przedmiotu specjalistycznego realizowanego w formie ćwiczeń/praktyk zawodowych zgodnego z programem kształcenia uczelni. Scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu Etap 3 - wyjazdowy: obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy pośredniej wierności przedmiotów specjalistycznych stworzonych podczas Etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin: IV kwartał 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktorzy symulacji medycznej, technik symulacji medycznej., psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej. Część 4: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI WYSOKIEJ WIERNOSCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB: Opis: ETAP 1 (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe,

obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy symulacji wysokiej wierności (SWW), naukę tworzenia scenariuszy symulacji wysokiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia przedmiotów nauczanych w uczelni wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2- konsultacyjny: obejmuje tworzenie scenariuszy symulacji wysokiej wierności realizujące efekty kształcenia różnych przedmiotów, zgodnie z zasadami i programem studiów w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane przez każdego uczestnika 2 scenariusze symulacyjne SWW zgodne z programem kształcenia uczelni. Scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu 2. Etap 3- obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy wysokiej wierności przedmiotów nauczanych w uczelni stworzonych podczas etapu drugiego, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Zajęcia obejmują pracę z pacjentem standaryzowanym i symulowanym. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin IV kwartał 2019 r. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktorzy symulacji medycznej, technik symulacji medycznej, psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej.

**Część 5: 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE EGZAMINATORA OSCE W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB: ETAP 1 (szkolenie w PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); ETAP 2: - projektowanie stanowisk OSCE - obejmuje każdego uczestnika - materiały dydaktyczne; ETAP 3 (szkolenie w PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). Opis: Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy prowadzenia egzaminów OSCE dla przedmiotów realizowanych w uczelni z zastosowaniem metod symulacji medycznej niskiej, pośredniej, wysokiej wierności. Szkolenie obejmuje naukę planowania stanowisk egzaminów OSCE oraz zasad oceny studenta na różnych poziomach zaawansowania. Etap 2- konsultacyjny: obejmuje planowanie stanowisk egzaminacyjnych OSCE zgodnie z efektami kształcenia różnych przedmiotów realizowanych w uczelni, zgodnie z zasadami i programem studiów, w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane przez każdego min. 2 stanowiska egzaminacyjne OSCE zgodne z programem kształcenia uczelni. Stanowiska zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu 2. Etap 3 - ćwiczeniowy, realizowany w PWSZ w Płocku: praktyczna organizacja stanowisk egzaminacyjnych OSCE z wykorzystaniem infrastruktury uczelni zgodnie z programem kształcenia dla celów przeprowadzenia egzaminu testowego OSCE, z wykorzystaniem pacjentów standaryzowanych. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin IV kwartał 2019. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75 % szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne. z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, technik symulacji medycznej, psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej.**

**II.5) Główny kod CPV:** 79632000-3

**Dodatkowe kody CPV:**

|            |
|------------|
| Kod CPV    |
| 80510000-2 |
| 80561000-4 |

**II.6) Całkowita wartość zamówienia** (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:** Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**

miesiącach:    *lub*    dniach:

*lub*

**data rozpoczęcia:**    *lub*    **zakończenia:** 2019-12-30

**II.9) Informacje dodatkowe:** Przewidywane terminy wykonania przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

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

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

**III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej, jeżeli wykaże, że: Dla części: 1, 2, 3, 4, 5: a) dysponuje następującymi osobami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnymi za świadczenie usług, które posiadają: Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie krótsze niż 2 lata 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób

wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Dla części: 1, 2, 3, 4: b) W przypadku szkoleń wyjazdowych wykonawca zapewni miejsca szkolenia. Nazwa Wykonawcy wskazuje na prowadzenie symulacji medycznej z adresem, a w przypadku korzystania z sal osób/ instytucji obcych Wykonawcy, posiada umowę o wynajem sal na okres realizacji danego szkolenia. Wykonawca musi dysponować salami niskiej, pośredniej i wysokiej wierności, salę techniczną, salę do debriefingu z możliwością monitorowania i rejestrowania zdarzeń wykonywanych podczas ćwiczeń. Wszystkie sale muszą być wentylowane z dostępem do węzła sanitarnego. Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Tak

Informacje dodatkowe:

### **III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA**

**III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp**

**III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5**

**ustawy Pzp** Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 3 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 4 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 5 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 6 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp)

### **III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Tak

**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**

Nie

### **III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

1) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp; 2) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może



złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

Dla części: 1, 2, 3, 4, 5: a) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, Dla części: 1, 2, 3, 4: b) wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami.

**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)**

1) Załącznik nr 1 do SIWZ - formularz oferty, 2) Załącznik nr 2 do SIWZ – formularz cenowy, 3) Załącznik nr 3 - wzór oświadczenia w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wstępnie potwierdzającego, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, 4) Załącznik nr 4 do SIWZ - wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp, 5) Załącznik nr 5 – wykaz osób, 6) Załącznik nr 6 – wykaz wyposażenia, 7) Załącznik nr 7 – informacja o pozacenowym kryterium, 8) Załącznik nr 8 - zobowiązanie podmiotu trzeciego,

**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) OPIS**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** Przetarg nieograniczony

**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Nie

Informacja na temat wadium

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

Nie

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**

*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

**IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:**

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

**IV.1.8) Aukcja elektroniczna**

**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej** *(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)* Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**

**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

## **IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

### **IV.2.1) Kryteria oceny ofert:**

#### **IV.2.2) Kryteria**

| Kryteria      | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

### **IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)**

Tak

## **IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne**

### **IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem**

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

### **IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:  
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.4) Licytacja elektroniczna**

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.5) ZMIANA UMOWY**

**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak**

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy mogą być dokonane za zgodą obu stron, wyrażone na piśmie w formie pisemnego aneksu podpisanego przez strony pod rygorem nieważności. 2. Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w przypadkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt 2- 6 Prawa Zamówień Publicznych oraz przewiduje możliwość dokonania w umowie następujących istotnych zmian: 1) wynagrodzenia w przypadku

ustawowej zmiany wysokości podatku VAT, 2) zmiany osobowej prowadzącego szkolenie, o ile osoba zastępująca spełnia wszystkie warunki postawione w postępowaniu, 3) zmiany w przypadku zmiany danych podmiotowych Wykonawcy, 4) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym, a inną niż Wykonawca stroną, w szczególności Instytucją Pośredniczącą – Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, a także innymi instytucjami oraz zmian wprowadzonych do wniosku o dofinansowanie projektu, które na podstawie przepisów prawa mogą wpływać na realizację zamówienia, 5) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących Programu lub wytycznych i zaleceń Instytucji Zarządzającej lub Instytucji Pośredniczącej, w szczególności w zakresie sprawozdawczości, 6) terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku: a) wcześniejszego wykonania przedmiotu umowy, b) dostosowania harmonogramu realizacji przedmiotu umowy do potrzeb Zamawiającego, c) zaistnienia działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę, d) zaistnienia klęski żywiołowej, jak huragany, powódzie, trzęsienie ziemi, bunty, niepokoje, strajki, okupację budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców.

#### **IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):**

**Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym**

**IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**

Data: 2019-07-03, godzina: 09:45,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> polski

**IV.6.3) Termin związania ofertą:** do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

**IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** Nie

**IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane** Nie

**IV.6.6) Informacje dodatkowe:**

**ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH**

Część nr: 1 Nazwa: PRAKTYCZNE SZKOLENIE BAZOWE DLA KADRY UCZELNI DLA 10 OSÓB

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. Opis: 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka) - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport

Miejsce: Szkolenie wyjazdowe w modelowym CSM posiadającym doświadczenie w zakresie realizacji zajęć/szkoleń w warunkach symulowanych na kierunku położnictwo/KP. Szkolenia prowadzone w warunkach min. 3 sal symulacji wysokiej wierności, sali umiejętności położniczych/technicznych, sali wykładowej, sali do prowadzenia debriefingu z możliwością monitorowania i rejestrowania zdarzeń wykonywanych podczas ćwiczeń. Sale wyposażone w sprzęt symulacyjny do realizacji symulacji medycznych z podziałem na grupy - 1 grupa max. 5 osób - 3 symulatory wysokiej wierności osoby dorosłej, 1 symulator kobiety z funkcją porodu, 1 symulator wysokiej wierności dziecka, 2 symulatory wysokiej wierności noworodka oraz fantomy cało postaciowe z funkcjami pielęgnacyjnymi i prowadzenia podstawowych czynności ratunkowych oraz trenażery do ćwiczeń umiejętności technicznych tj. 1 trenażer ręka do wkluc osoby dorosłej, 1 trenażer ręka do wkluc dziecka, 1 trenażer ręka do wkluc noworodka, 1 trenażer do wkluc domięśniowych, 1 trenażer do nauki obsługi cewników centralnych oraz w sprzęt medyczny 2 defibrylatory z funkcją AED, defibrylacji manualnej, kardiowersji, stymulacji przezskórnej. monitorowania EKG, SPO2. Inkubator otwarty, respirator, sprzęt do prowadzenia badań fizykalnych itp. Drobnny sprzęt medyczny (np.: zestawy do intubacji, ciśnieniomierze, zestawy do wkluc), sprzęt drobny (np.: staży, latarki, nożyczki) oraz jednorazowy, nowy i nieużywany (strzykawki, igły, cewniki, worki na mocz itp.) w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia z uwzględnieniem ilości uczestników i podziału na grupy. Uczestnicy: nauczyciele, instruktorzy, technicy symulacji, kadra zarządzająca i inni. Zakres szkolenia: struktura, wyposażenie i zasady funkcjonowania CSM; istota, rodzaje i możliwości zastosowania symulacji medycznej, rodzaje symulatorów medycznych i podstawy ich obsługi, pacjent standaryzowany w symulacji medycznej; podstawy planowania i organizacji zajęć w CSM zg. z programem kształcenia na KP, prezentacje wybranych symulacji medycznych weryfikujących efekty kształcenia na KP; praktyczny udział w symulacjach medycznych jako uczestnicy grup szkoleniowych. Liczba godzin: 24 godziny Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: lipiec 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75 % szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie., instruktor symulacji medycznej, technik symulacji medycznej.

Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenie : Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediatrici, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego,

projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 79632000-3, 80510000-2, 80561000-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2019-12-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

| Kryterium     | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**Przewidywane terminy wykonania przedmiotu zamówienia zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.

**Część nr:** 2 **Nazwa:** 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA SYMULACJI NISKIEJ WIERNOŚCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. Opis: ETAP 1 stacjonarny (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 konsultacyjny (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 wyjazdowy (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1: realizowany w PWSZ w Płocku; zakres szkolenia: podstawy symulacji niskiej wierności (NW), naukę tworzenia scenariuszy niskiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2-konsultacyjny: tworzenie scenariuszy niskiej wierności zgodnie z zasadami i programem studiów w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane po 2 scenariusze symulacyjne dla każdego tematu podstaw opieki położniczej zgodnego z programem kształcenia uczelni. Na zakończenie etapu scenariusze zostaną sprawdzone i zaoopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie. Etap 3-wyjazdowy: realizowany na terenie Laboratorium Symulacji Medycznej w Polsce, obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy niskiej

wierności stworzonych podczas Etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin: lipiec 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktor symulacji medycznej, technik symulacji medycznej, psycholog. Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenia: Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 79632000-3, 80510000-2, 80561000-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2019-12-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

| Kryterium     | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**Przewidywane terminy wykonania przedmiotu zamówienia zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.

**Część nr:**

3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA  
3 Nazwa: SYMULACJI PRZEDMIOTÓW SPECJALISTYCZNYCH W  
POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa**



### **innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty**

**budowlane:**Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. Opis: ETAP 1 (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka) - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy symulacji pośredniej wierności (PW), naukę tworzenia scenariuszy PW dopasowanie do efektów kształcenia przedmiotów specjalistycznych wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2- konsultacyjny: obejmuje tworzenie scenariuszy pośredniej wierności przedmiotów specjalistycznych zgodnie z zasadami i programem studiów, w konsultacji, w różnych formach z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane po 2 scenariusze symulacyjne dla każdego przedmiotu specjalistycznego realizowanego w formie ćwiczeń/praktyk zawodowych zgodnego z programem kształcenia uczelni. Scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu Etap 3 - wyjazdowy: obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy pośredniej wierności przedmiotów specjalistycznych stworzonych podczas Etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin: IV kwartał 2019 r. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktorzy symulacji medycznej, technik symulacji medycznej., psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej. Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenia: Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 79632000-3, 80510000-2, 80561000-4

### **3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

#### 4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2019-12-30

#### 5) Kryteria oceny ofert:

| Kryterium     | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**Przewidywane terminy wykonania przedmiotu zamówienia zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.

**Część** 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE INSTRUKTORA  
**nr:** 4 **Nazwa:** SYMULACJI WYSOKIEJ WIERNOŚCI W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. Opis: ETAP 1 (szkolenie w siedzibie PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). ETAP 2 (tworzenie scenariuszy symulacji) obejmuje dla każdego uczestnika: materiały dydaktyczne ETAP 3 (szkolenie wyjazdowe): 3-dniowe szkolenie wyjazdowe, obejmuje dla każdego uczestnika: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); - 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja). - transport Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy symulacji wysokiej wierności (SWW), naukę tworzenia scenariuszy symulacji wysokiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia przedmiotów nauczanych w uczelni wraz z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Etap 2- konsultacyjny: obejmuje tworzenie scenariuszy symulacji wysokiej wierności realizujące efekty kształcenia różnych przedmiotów, zgodnie z zasadami i programem studiów w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane przez każdego uczestnika 2 scenariusze symulacyjne SWW zgodne z programem kształcenia uczelni. Scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu 2. Etap 3- obejmuje praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy wysokiej wierności przedmiotów nauczanych w uczelni stworzonych podczas etapu drugiego, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Laboratorium Symulacji Medycznej. Zajęcia obejmują pracę z pacjentem standaryzowanym i symulowanym. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75% szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin IV kwartał 2019 r. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, instruktorzy symulacji medycznej, technik symulacji medycznej, psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej. Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenia: Minimalne doświadczenie zawodowe w

wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 79632000-3, 80510000-2, 80561000-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2019-12-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

| Kryterium     | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**Przewidywane terminy wykonania przedmiotu zamówienia zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.

**Część nr:** 5 **Nazwa:** 3-ETAPOWE SZKOLENIE PRAKTYCZNE EGZAMINATORA OSCE W POŁOŻNICTWIE DLA 10 OSÓB

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkoleń zamkniętych dla kadry dydaktycznej PWSZ w Płocku. ETAP 1 (szkolenie w PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka); ETAP 2: - projektowanie stanowisk OSCE - obejmuje każdego uczestnika - materiały dydaktyczne; ETAP 3 (szkolenie w PWSZ w Płocku) obejmuje: - udział w szkoleniu - materiały dydaktyczne - serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka). Opis: Szkolenie podzielone jest na 3 etapy: Etap 1- realizowany w PWSZ w Płocku: obejmuje podstawy prowadzenia egzaminów OSCE dla przedmiotów realizowanych w uczelni z zastosowaniem metod

symulacji medycznej niskiej, pośredniej, wysokiej wierności. Szkolenie obejmuje naukę planowania stanowisk egzaminów OSCE oraz zasad oceny studenta na różnych poziomach zaawansowania. Etap 2- konsultacyjny: obejmuje planowanie stanowisk egzaminacyjnych OSCE zgodnie z efektami kształcenia różnych przedmiotów realizowanych w uczelni, zgodnie z zasadami i programem studiów, w konsultacji, w różnych formach, z trenerami symulacji odpowiedzialnymi za realizację szkolenia. W ramach etapu zostaną przygotowane przez każdego min. 2 stanowiska egzaminacyjne OSCE zgodne z programem kształcenia uczelni. Stanowiska zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznej w położnictwie na zakończenie Etapu 2. Etap 3 - ćwiczeniowy, realizowany w PWSZ w Płocku: praktyczna organizacja stanowisk egzaminacyjnych OSCE z wykorzystaniem infrastruktury uczelni zgodnie z programem kształcenia dla celów przeprowadzenia egzaminu testowego OSCE, z wykorzystaniem pacjentów standaryzowanych. Liczba godzin: etap 1 - 16 godz.; etap 2 – ok. 50 godz.; etap 3 - 24 godz. Czas trwania: etap 1 - 2 dni; etap 2 - 20 dni; etap 3 - 3 dni; przewidywany termin IV kwartał 2019. Szkolenie ma charakter praktyczny. Min. 75 % szkolenia powinny stanowić ćwiczenia praktyczne. z aktywnym udziałem każdego z uczestników. Kadra prowadząca szkolenie: trenerzy symulacji medycznej w położnictwie, technik symulacji medycznej, psycholog, lekarz-trener symulacji medycznej. Wymagania dotyczące kadry prowadzącej szkolenia: Minimalne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności instruktora/trenera symulacji medycznej nie może być krótsze niż 2 lata: 1. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne tj. lekarz medycyny, posiadający kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, posiadający min. 1 specjalizację (lub równoważnie będący w jej trakcie) z: chirurgii/medycyny ratunkowej/kardiologii/chorób wewnętrznych/pediiatrii, anestezjologii i intensywnej terapii/neurologii. 2. minimum 2 osoby posiadające wykształcenie medyczne kierunkowe w położnictwie, kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej w położnictwie. 3. minimum 1 osoba posiadająca wykształcenie medyczne (np.: ratownik medyczny; położna, pielęgniarka/rz). Każda z tych osób posiada: kwalifikacje instruktora/trenera symulacji medycznej, min. 2 letnie doświadczenie w obsłudze technicznej sesji symulacyjnych, znajomość obsługi i konfiguracji sprzętu symulacyjnego oraz otoczenia symulacyjnego, projektowania i przygotowania sesji symulacyjnej i wprowadzania scenariuszy symulacyjnych do oprogramowania symulatorów wysokiej wierności. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Dziale II SIWZ.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 79632000-3, 80510000-2, 80561000-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2019-12-30

**5) Kryteria oceny ofert:**

| Kryterium     | Znaczenie |
|---------------|-----------|
| cena          | 60,00     |
| doświadczenie | 40,00     |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**Przewidywane terminy wykonania przedmiotu

zamówienia zostały określone w Dziale II SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany od dnia podpisania umowy do dnia 30 grudnia 2019 r., w terminach uzgodnionych między stronami po zawarciu umowy.