

MODYFIKACJA Z DNIA 19.07.2018

CZĘŚĆ I. SZKOLENIE KADRY DYDAKTYCZNEJ I TECHNICZNEJ

~~Zadanie I.1.: Szkolenie praktyczne kadry dydaktycznej Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej w Słupsku zapoznające z funkcjonowaniem CSM~~

Kadra szkoleniowa:

~~**Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej** posiadający wykształcenie wyższe w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, posiadający praktyczną i teoretyczną znajomość zagadnień związanych z przedmiotem zamówienia, i który przeprowadził:~~

- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników;~~
- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanej do instruktorów/wykładowców akademickich w tym na kierunku pielęgniarstwo.~~

~~**Minimum 2 instruktorów /trenerów symulacji medycznej**, posiadających wykształcenie medyczne kierunkowe pielęgniarские (lub równoważne położnictwo, ratownictwo medyczne) oraz minimum dwuletnie doświadczenie zawodowe, którzy łącznie spełniają wszystkie następujące wymagania (Zamawiający uzna spełnienie wymagań jeżeli minimum jedna osoba ze wskazanych spełnia podane kryterium. Jeżeli jedna osoba spełnia więcej niż jedno kryterium Zamawiający uzna wymaganie za spełnione) tj.:~~

- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników;~~
- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanej do instruktorów/wykładowców akademickich w tym na kierunku pielęgniarstwo.~~

~~**Minimum 1 technik symulacji medycznej** będący instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadający wykształcenie medyczne kierunkowe pielęgniarские (lub równoważne położnictwo, ratownictwo medyczne lub inne techniczne), który uczestniczył w realizacji min. 1 szkolenia z wykorzystaniem technik symulacji medycznej wysokiej wierności dla grupy min. 5 uczestników, o minimum dwuletnim doświadczeniu zawodowym.~~

~~Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo medyczne lub inne techniczne, który uczestniczył najmniej w dwóch szkoleniach z użyciem technik symulacji medycznych, w tym jednej z wykorzystaniem symulacji medycznych wysokiej wierności.~~

~~Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, który posiada wyższe wykształcenie medyczne, minimalne dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników.~~

~~Minimum 1 informatyk, który posiada wykształcenie informatyczne oraz znajomość funkcjonowania systemów serwerowych, programowania aplikacji, obsługi sprzętu i symulatorów medycznych.~~

~~Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, który posiada wyższe wykształcenie medyczne, minimalne dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników.~~

~~Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo medyczne lub inne techniczne, który uczestniczył najmniej w dwóch szkoleniach z użyciem technik symulacji medycznych, w tym jednej z wykorzystaniem symulacji medycznych wysokiej wierności.~~

~~Minimum 2 instruktorów/trenerów symulacji medycznej posiadających wykształcenie wyższe w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, posiadający praktyczną i teoretyczną znajomość zagadnień związanych z przedmiotem zamówienia, i który przeprowadził:~~

- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników,~~
- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanej do instruktorów/wykładowców akademickich w tym na kierunku pielęgniarstwo.~~

~~Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej posiadający wykształcenie wyższe w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, posiadający praktyczną i teoretyczną znajomość zagadnień związanych z przedmiotem zamówienia, i który przeprowadził:~~

- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników,~~
- ~~— w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanej do instruktorów/wykładowców akademickich w tym na kierunku pielęgniarstwo.~~

~~Minimum 1 psycholog z doświadczeniem min. 2 letnim w prowadzeniu zajęć motywacyjnych z wykorzystaniem różnych technik przekazywania informacji oraz organizacji zajęć grupowych, przekazywanie informacji zwrotnej.~~

Minimum 2 instruktorów /trenerów symulacji medycznej, posiadających wykształcenie medyczne kierunkowe pielęgniarские (lub równoważne położnictwo, ratownictwo medyczne)

Minimum 1 technik symulacji medycznej będący instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadający wykształcenie medyczne kierunkowe pielęgniarские (lub równoważne położnictwo, ratownictwo medyczne lub inne techniczne

Minimum 1 informatyk, który posiada wykształcenie informatyczne oraz znajomość funkcjonowania systemów serwerowych, programowania aplikacji, obsługi sprzętu i symulatorów med.

Minimum 1 psycholog z doświadczeniem min. 2 letnim w prowadzeniu zajęć motywacyjnych z wykorzystaniem różnych technik przekazywania informacji oraz organizacji zajęć grupowych, przekazywanie informacji zwrotnej.

Prowadzący szkolenie muszą posiadać:

- wykształcenie wyższe z jednego z zawodów: lekarz, pielęgniarка, położna, ratownik medyczny, psycholog,
- praktyczną i teoretyczną znajomość zagadnień związanych z przedmiotem szkolenia
- minimum 3 letnią praktykę w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarка, położna, ratownik medyczny, psycholog,
- doświadczenie polegające na przeprowadzeniu minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanych do instruktorów/wykładowców akademickich w tym dla kierunku pielęgniarского,
- minimum 1 osoba w każdym szkoleniu powinna posiadać doświadczenie polegające na przeprowadzeniu w okresie 3 lat od składania ofert minimum 60 dni zajęć symulacyjnych z wykorzystaniem metod symulacji medycznej wysokiej wierności, w tym min. 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Szkolenie ma na celu zapoznanie z funkcjonowaniem Centrum Symulacji Medycznej
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna ma stanowić 30% czasu szkolenia i ma być poświęcona wykładom, pokazom, nauce pisania scenariuszy klinicznych. Część praktyczna ma stanowić 60% czasu szkolenia, przeznaczonego na ćwiczenia z wykorzystaniem sprzętu symulacyjnego.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	3 dni szkolenia, dziennie 8 godz. (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	Wrzesień 2018 - październik 2018, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu wprowadzenie do symulacji medycznych, organizacją i funkcjonowaniem centrów symulacji medycznej, zapoznanie z podstawową obsługą symulatorów medycznych, poznaniem zasad planowania zajęć i organizacji centrum symulacji medycznych. Nauka dostosowana jest do programów kształcenia oraz treści nauczania na kierunku Pielęgniarstwo z wykorzystaniem technik symulacji prowadzonych zajęć. Planowany jest udział w symulacjach medycznych z zakresu BLS i ALS.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie powinno odbyć się w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone co najmniej: 1 sala umiejętności pielęgniarskich (niskiej i pośredniej wierności), 2 sale symulacji medycznej wysokiej wierności Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.

11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenia praktyczne kadry dydaktycznej Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej w Słupsku zapoznające z funkcjonowaniem CSM”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca zapewni do realizacji szkolenia niezbędny sprzęt – trenażery, symulatory medyczne wysokiej wierności, z możliwością przeprowadzenia debriefingu oraz sprzęt medyczny, np. aparaty EKG, sprzęt do badania fizykalnego w pielęgniarstwie, drobny sprzęt medyczny, sprzęt jednorazowy i materiały zużywalne, zgodnie z tematyką szkolenia. Całość sprzętu musi być zapewniona w ilości niezbędnej do przeprowadzenia szkolenia zgodnie z jego tematyką.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej 2 razy dziennie dla 8 osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po 180g/osobę/dzień, oraz owoce w postaci jabłka, mandarynki po min. 250g/osobę/dzień oraz wodę po 500 ml na osobę i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w bliskiej odległości od sali szkoleniowej. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Wyżywienie	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodzienne wyżywienie 3 dni x 8 uczestników szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu zakwaterowania uczestników szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia.

		Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;
16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi wszystkim uczestnikom szkolenia 3x8 uczestników. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max.15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.2.: Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji niskiej wierności w pielęgniarstwie.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie kadry dydaktycznej do kształcenia w warunkach symulowanych poprzez zdobycie umiejętności prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej niskiej wierności, na kierunku Pielęgniarstwo w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Szkolenie podzielono na 3 etapy: stacjonarny, konsultacyjny i wyjazdowy.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 5 dni po 8 godzin/40 godziny (1 godzina szkolenia = 45 minut): I etap stacjonarny – Uczelnia 2 dni – 16 godzin; II etap konsultacyjny – 160 godzin pracy uczestników szkolenia z możliwością konsultacji z trenerami symulacji medycznej; III etap – wyjazdowy – ośrodek symulacji medycznej – 3 dni po 8 godzin – 24 godziny
5.	Termin szkolenia	Wrzesień 2018- grudzień 2018, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie w pierwszym etapie stacjonarnym ma na celu: zapoznanie z podstawami symulacji niskiej wierności w pielęgniarstwie, zapoznanie się z podstawami obsługi sprzętu wykorzystywanego do szkoleń i jego oprogramowaniem, nauka tworzenia scenariuszy niskiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia, tworzenie list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Drugi etap – konsultacyjny ma na celu: tworzenie scenariuszy niskiej wierności zgodnie z zasadami i programem studiów,

		w konsultacji w różnych formach, z trenerami symulacji medycznych odpowiedzialnych za realizację szkolenia, przygotowanie dwóch scenariuszy symulacyjnych dla każdego tematu z podstaw pielęgniarstwa zgodnego z programem kształcenia (nie mniej niż 20 scenariuszy), scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznych w pielęgniarstwie. Trzeci etap – wyjazdowy ma na celu: praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy niskiej wierności stworzonych podczas etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach Centrum Symulacji Medycznej; naukę metodologii prowadzenia zajęć symulacyjnych niskiej wierności; naukę praktycznego przekazywania informacji zwrotnej, standardów pracy z trenażerami, fantomami, symulatorami wysokiej wierności w realizacji scenariuszy niskiej wierności; naukę obsługi technicznej trenażerów, fantomów, symulatorów medycznych; naukę wykorzystania kamer systemu rejestracji video do prowadzenia zajęć i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej. Podczas realizacji etapu III prowadzone zajęcia praktyczne powinny być zarejestrowane z wykorzystaniem technik audio-video w jakości min. Full HD i przekazane Zamawiającemu w celu wykorzystania ich jako materiały dydaktyczne.
7.	Miejsce szkolenia	Etap stacjonarny i konsultacyjny odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku. Trzeci etap szkolenia powinien się odbyć w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone sale umiejętności pielęgniarstkich (niskiej i pośredniej wierności), wyposażone w system audio-video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi i nagrywania zajęć symulacyjnych, i pomieszczeniem sterowania symulatorami i systemem audio-video., sala do debriefingu oraz 1 sala wykładowa i sala ćwiczeń wyposażone w sprzęt multimedialny. Wszystkie sale wentylowane z dostępem do wężła sanitarnego. Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego. Etap I ma składać się z części teoretycznej i części praktycznej, w proporcji odpowiednio 40% i 60% (wykład, ćwiczenia) i dyskusji. Etap III obejmuje wyłącznie część praktyczną w wykorzystaniem opracowanych scenariuszy
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.



11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji niskiej wierności w pielęgniarstwie”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca zapewni do realizacji szkolenia niezbędny sprzęt – trenażery, symulatory medyczne wysokiej wierności, z przenośnym systemem audio-video oraz z możliwością przeprowadzenia debriefingu, a także sprzęt medyczny, np. aparaty EKG, sprzęt do badania fizykalnego w pielęgniarstwie, drobny sprzęt medyczny, sprzęt jednorazowy i materiały zużywalne, który jest niezbędny do prowadzenia zajęć niskiej wierności, który zdaniem Wykonawcy zapewni realizację szczegółowego programu szkolenia (uwzględniającego treści kształcenia przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie oraz badania fizykalnego). Zamawiający do realizacji I etapu zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu z możliwością podłączenia laptopa. Wykonawca musi być dostępny w etapie II do prowadzenia konsultacji (telefon, mail). Do realizacji etapu III szkolenia Wykonawca zapewni: system rejestracji audio-video z możliwością wielokrotnego odtwarzania, mikrofony bezprzewodowe, nagłośnienie sali w której prowadzone będą zajęcia. Całość sprzętu musi być zapewniona w ilości niezbędnej do przeprowadzenia szkolenia zgodnie z jego tematyką.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia (5 dni) dla 8 osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad (etap I szkolenia)	Każdego dnia szkolenia etapu I Wykonawca zapewnia posiłek dla 8 osób biorących udział w szkoleniu. Danie zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca

		mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Obiad ma być ciepły, podawany w miejscu w szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
	Całodzienne wyżywienie podczas etapu III szkolenia	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodzienne wyżywienie dla 8 uczestników szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu zakwaterowania uczestników szkolenia.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia. Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;
16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi wszystkim uczestnikom szkolenia 3x8 uczestników. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max.15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.3.: Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie. Pośrednia wierność.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie kadry dydaktycznej do kształcenia w warunkach symulowanych poprzez zdobycie umiejętności prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej pośredniej wierności, na kierunku Pielęgniarstwo w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Szkolenie podzielono na 3 etapy: stacjonarny, konsultacyjny i wyjazdowy.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 5 dni po 8 godzin/40 godziny (1 godzina szkolenia = 45 minut): I etap stacjonarny – Uczelnia 2 dni – 16 godzin; II etap konsultacyjny – 160 godzin pracy uczestników szkolenia z możliwością konsultacji z trenerami symulacji medycznej; III etap – wyjazdowy – ośrodek symulacji medycznej – 3 dni po 8 godzin – 24 godziny
5.	Termin szkolenia	Wrzesień 2018-grudzień 2018, Wykonawca określi termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie w pierwszym etapie stacjonarnym ma na celu: zapoznanie z podstawami symulacji pośredniej wierności w pielęgniarstwie, nauka tworzenia scenariuszy pośredniej wierności dopasowanych do efektów kształcenia przedmiotów specjalistycznych, w tym również badania fizykalnego w pielęgniarstwie, z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Drugi etap – konsultacyjny ma na celu: tworzenie scenariuszy pośredniej wierności zgodnie z zasadami i programem studiów w konsultacji, w różnych formach z trenerami symulacji medycznych odpowiedzialnych za realizację szkolenia, przygotowanie dwóch scenariuszy symulacyjnych dla każdego przedmiotu specjalistycznego realizowanego w formie ćwiczeń, czy praktyk, w tym również badania fizykalnego w pielęgniarstwie (minimum 20 scenariuszy) scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznych w pielęgniarstwie. Trzeci etap – wyjazdowy ma na celu: praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy pośredniej wierności stworzonych podczas etapu 2, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach MCS; naukę metodologii prowadzenia zajęć symulacyjnych pośredniej wierności; naukę praktycznego przekazywania informacji zwrotnej, standardów pracy z trenażerami, fantomami, symulatorami wysokiej wierności w realizacji scenariuszy pośredniej wierności; naukę obsługi technicznej trenażerów, fantomów, symulatorów medycznych; naukę wykorzystania kamer systemu rejestracji video do prowadzenia zajęć i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej. Podczas realizacji etapu III prowadzone zajęcia praktyczne powinny być zarejestrowane z wykorzystaniem technik audio-video w jakości min. Full HD i przekazane Zamawiającemu w celu wykorzystania ich jako materiały dydaktyczne.
7.	Miejsce	Etap stacjonarny i konsultacyjny odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku. Trzeci etap szkolenia powinien się

	szkolenia	odbyć w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone sale umiejętności pielęgniarskich (niskiej i pośredniej wierności), wyposażone w system audio-video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi i nagrywania zajęć symulacyjnych, i pomieszczeniem sterowania symulatorami i systemem audio-video., sala do debriefingu oraz 1 sala wykładowa i sala ćwiczeń wyposażone w sprzęt multimedialny. Wszystkie sale wentylowane z dostępem do węzła sanitarnego. Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie. Pośrednia wierność.”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wyposażenie minimalne	Wykonawca zapewni do realizacji szkolenia niezbędny sprzęt – trenażery, symulatory medyczne wysokiej wierności, z przenośnym systemem audio-video oraz z możliwością przeprowadzenia debriefingu, a także sprzęt medyczny, np. aparaty EKG, sprzęt do badania fizykalnego w pielęgniarstwie, drobny sprzęt medyczny, sprzęt jednorazowy i materiały zużywalne, który jest niezbędny do prowadzenia zajęć pośredniej wierności, który zdaniem Wykonawcy zapewni realizację szczegółowego programu szkolenia (uwzględniającego treści kształcenia przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie oraz badania fizykalnego). Zamawiający do realizacji I etapu zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu

		z możliwością podłączenia laptopa. Wykonawca musi być dostępny w etapie II do prowadzenia konsultacji (telefon, mail). Do realizacji etapu III szkolenia Wykonawca zapewni: system rejestracji audio-video z możliwością wielokrotnego odtwarzania, mikrofony bezprzewodowe, nagłośnienie sali w której prowadzone będą zajęcia. Całość sprzętu musi być zapewniona w ilości niezbędnej do przeprowadzenia szkolenia zgodnie z jego tematyką.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia (5 dni) dla osób biorących udział w szkoleniu. Wyposażenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad (etap I szkolenia)	Każdego dnia szkolenia etapu I Wykonawca zapewnia posiłek dla osób biorących udział w szkoleniu. Danie zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Obiad ma być ciepły, podawany w miejscu w szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
	Całodzienne wyżywienie (etap III szkolenia)	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodzienne wyżywienie przez 3 dni dla 8 uczestników szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu zakwaterowania uczestników szkolenia.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia. Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;

16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi wszystkim uczestnikom szkolenia 3x8 uczestników. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max.15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.4.: Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji wysokiej wierności w pielęgniarstwie.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie kadry dydaktycznej do kształcenia w warunkach symulowanych poprzez zdobycie umiejętności prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej wysokiej wierności, na kierunku Pielęgniarstwo w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Szkolenie podzielono na 3 etapy: stacjonarny, konsultacyjny i wyjazdowy.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 5 dni po 8 godzin/40 godziny (1 godzina szkolenia = 45 minut): I etap stacjonarny – Uczelnia 2 dni – 16 godzin; II etap konsultacyjny – 160 godzin pracy uczestników szkolenia z możliwością konsultacji z trenerami symulacji medycznej; III etap – wyjazdowy – ośrodek symulacji medycznej – 3 dni po 8 godzin – 24 godziny
5.	Termin szkolenia	wrzesień 2018 – grudzień 2018, Wykonawca określi termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie w pierwszym etapie stacjonarnym ma na celu: zapoznanie z podstawami symulacji wysokiej wierności w pielęgniarstwie, nauka tworzenia scenariuszy wysokiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia przedmiotów specjalistycznych z tworzeniem list kontrolnych dla potrzeb egzaminu OSCE. Drugi etap – konsultacyjny ma na celu: tworzenie scenariuszy wysokiej wierności zgodnymi z efektami kształcenia i programem studiów w konsultacji, w różnych formach z trenerami symulacji medycznych odpowiedzialnych za realizację

		szkolenia, przygotowanie scenariuszy symulacyjnych wysokiej wierności (min. 10 scenariuszy), scenariusze zostaną sprawdzone i zaopiniowane przez trenerów symulacji medycznych w pielęgniarstwie. Trzeci etap – wyjazdowy ma na celu: praktyczną naukę prowadzenia scenariuszy wysokiej wierności stworzonych podczas etapu II, dopasowanych do efektów kształcenia oraz praktyczne ich przeprowadzenie w warunkach centrum symulacji medycznej.
7.	Miejsce szkolenia	Etap stacjonarny i konsultacyjny odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku. Trzeci etap szkolenia powinien się odbyć w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone sale umiejętności pielęgniarstkich (niskiej i pośredniej wierności), sale symulacji medycznej wysokiej wierności, wyposażone w system audio-video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi i nagrywania zajęć symulacyjnych, i pomieszczeniem sterowania symulatorami i systemem audio-video., sala do debriefingu oraz sala wykładowa i sala ćwiczeń wyposażone w sprzęt multimedialny. Wszystkie sale wentylowane z dostępem do węzła sanitarnego. Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie praktyczne nauczyciela-instruktora symulacji wysokiej wierności w pielęgniarstwie”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.

12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca zapewni do realizacji szkolenia niezbędny sprzęt – тренаżery, symulatory medyczne wysokiej wierności, z przenośnym systemem audio-video oraz z możliwością przeprowadzenia debriefingu, a także sprzęt medyczny, np. aparaty EKG, sprzęt do badania fizykalnego w pielęgniarstwie, drobny sprzęt medyczny, sprzęt jednorazowy i materiały zużywalne, który jest niezbędny do prowadzenia zajęć wysokiej wierności, który zdaniem Wykonawcy zapewni realizację szczegółowego programu szkolenia (uwzględniającego treści kształcenia przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie oraz badania fizykalnego). Zamawiający do realizacji I etapu zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu z możliwością podłączenia laptopa. Wykonawca musi być dostępny w etapie II do prowadzenia konsultacji (telefon, mail). Do realizacji etapu III szkolenia Wykonawca zapewni: system rejestracji audio-video z możliwością wielokrotnego odtwarzania, mikrofony bezprzewodowe, nagłośnienie sali w której prowadzone będą zajęcia. Całość sprzętu musi być zapewniona w ilości niezbędnej do przeprowadzenia szkolenia zgodnie z jego tematyką.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia (5 dni) dla osób biorących udział w szkoleniu. Wypożyczenie techniczne: waznik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad (etap I szkolenia)	Każdego dnia szkolenia etapu I Wykonawca zapewnia posiłek dla osób biorących udział w szkoleniu. Danie zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Obiad ma być ciepły, podawany w miejscu w szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
	Całodzienne wyżywienie podczas etapu III szkolenia	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodzienne wyżywienie dla 8 uczestników szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu

		zakwaterowania uczestników szkolenia.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia. Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;
16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi wszystkim uczestnikom szkolenia 3x8 uczestników. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max. 15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.5.: Szkolenie praktyczne nauczyciela-egzaminatora OSCE w pielęgniarstwie.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	5
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie kadry dydaktycznej do prowadzenia egzaminów OSCE dla przedmiotów kierunku pielęgniarstwo z zastosowaniem symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności oraz pacjentów standaryzowanych.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Szkolenie podzielono na 3 etapy: dwa stacjonarne i jeden konsultacyjny.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 5 dni po 8 godzin/40 godziny (1 godzina szkolenia = 45 minut): I etap -2 dni – 16 godzin; II etap konsultacyjny – 160 godzin pracy uczestników szkolenia z możliwością konsultacji z trenerami symulacji medycznej; III etap — 3 dni – 24 godziny
5.	Termin szkolenia	wrzesień 2018 – marzec 2019 Wykonawca określi termin szkolenia, etap III szkolenia będzie zsynchronizowany z zadaniem II.4. i zadaniem II.5. opisanym w części II przedmiotu zamówienia.

6.	Zakres szkolenia	Szkolenie w pierwszym etapie składa się z części teoretycznej (40%) oraz praktycznej (60%), drugi etap to w całości zajęcia praktyczne. Pierwszy i trzeci etap szkolenia obejmują treści z zakresu: 1) schemat organizacji OSCE, etapy przygotowania, standardy, kryteria oceny; 2) organizacja egzaminów OSCE z użyciem metod symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności na kierunku Pielęgniarstwo, z użyciem тренаżerów, fantomów, oraz symulatorów medycznych wysokiej wierności, pacjentów standaryzowanych; 3) pisanie scenariuszy symulacji z zakresu pielęgniarstwa i prowadzenia stacjonarnych egzaminów OSCE; 4) organizacja stanowisk symulacyjnych, tworzenia list kontrolnych, kart oceny; 5) obsługa i sterowanie symulatorami wysokiej wierności podczas egzaminów testowych, wykorzystanie kamer, rejestracji audio/video do prowadzenia egzaminu; 6) prowadzenie egzaminu ćwiczebnego, odpowiedzialność egzaminatora, rodzaje stacji, zasady pisania stacji; 7) OSCE z udziałem pacjenta standaryzowanego. Drugi etap – konsultacyjny, w zakresie tworzenia opisu stacji, list kontrolnych, kart oceny, przygotowania scenariuszy z zakresu pielęgniarstwa.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający na potrzeby szkolenia zapewni salę wykładową ze sprzętem multimedialnym, salę do ćwiczeń.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie praktyczne nauczyciela-egzaminatora OSCE w pielęgniarstwie.”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie

		nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zamówienia zapewni min. 2 symulatory medyczne pacjenta dorosłego wysokiej wierności (umożliwiające prowadzenie scenariuszy symulacyjnych z zakresu pielęgniarstwa), 1 symulator kobiety z funkcją symulacji porodu wysokiej wierności oraz 2 noworodka - symulatory wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo wraz z tzw. monitorem pacjenta oraz trenażery, fantomy do realizacji zajęć zgodnie z zakresem zatwierdzonego programu szkolenia. Przenośny system rejestracji audio-video oraz niezbędny sprzęt drobny i jednorazowy oraz materiały zużywalne wykorzystywane przy egzaminach OSCE metodami symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności zgodnie z tematyką zatwierdzonego programu szkolenia w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia a także monitor/defibrylator. Wykonawca musi być dostępny w etapie II do prowadzenia konsultacji (telefon, mail).
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wypożyczenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad	Każdego dnia szkolenia Wykonawca zapewnia posiłek dla osób biorących udział w szkoleniu. Danie zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Obiad ma być ciepły, podawany w miejscu w szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
15.	Transport	Nie dotyczy
16.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie I.6.: Szkolenie dla techników symulacji medycznej

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
-----	-----------	----------------------------

1.	Liczba uczestników	3
2.	Cel szkolenia	Nauka obsługi i sterowania symulatorami medycznymi, systemami kamer i rejestratorami video. Nauka zarządzania i konfiguracji sieci oraz serwerów audio-video, nauka rejestrowania przepływu danych w ramach symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności. Nauka sterowania danymi do egzaminów OSCE oraz naprawa i konserwacja sprzętu wykorzystywanego do prowadzenia zajęć metodą symulacji medycznej.
3.	Forma szkolenia	Szkolenie będzie obejmowało dwa etapy, Wykonawca jest zobowiązany zsynchronizować szkolenie techników ze szkoleniami instruktorów w zakresie wysokiej wierności (Zadanie I.4.).
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 5 dni po 8 godzin (1 godzina szkolenia = 45 minut), w tym: 2 dni po 8 godz. – poprzedzające szkolenie nauczycieli- instruktorów wysokiej wierności 3 dni po 8 godz. – wspólnie z nauczycielami- instruktorami wysokiej wierności
5.	Termin szkolenia	wrzesień 2018 – grudzień 2018 Wykonawca określi termin szkolenia, spójny z terminem szkolenia nauczycieli – instruktorów wysokiej wierności (Zadanie I.4.)
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie będzie przebiegało w dwóch etapach. Etap I to nauka obsługi i sterowania symulatorami (60% godzin tego etapu to ćwiczenia). Szkolenie odbędzie dwa dni przed szkoleniem Instruktorów wysokiej wierności, tak aby technicy etap II szkolenia odbyli razem z instruktorami wysokiej wierności. W tej części, tylko praktycznej, szkolenie obejmować będzie nabywanie umiejętności konfigurowania ustawień symulatorów w powiązaniu ze scenariuszami symulacji medycznych oraz współpartnerstwa w prowadzeniu zajęć symulacyjnych z instruktorem i debriefingu. Zdobędą również umiejętności w odniesieniu do poszczególnych treści kształcenia na kierunku pielęgniarstwo.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie powinno się odbyć w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone co najmniej: 1 sala umiejętności pielęgniarstkich (niskiej i pośredniej wierności), 2 sale symulacji medycznej wysokiej wierności (np.: umiejętności pielęgniarstkich, OIOM, Porodowa, SOR) wyposażone w system audio-video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi i nagrywania zajęć symulacyjnych, i pomieszczeniem sterowania symulatorami i systemem audio-video., sala do debriefingu oraz 1 sala wykładowa i sala ćwiczeń wyposażone w sprzęt multimedialny. Wszystkie sale wentylowane z dostępem do wężła sanitarnego. Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.

9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla techników symulacji medycznej”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zamówienia w etapie I zapewni minimum dwa symulatory wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo z możliwością wykorzystania monitora pacjenta, 1 symulator noworodka wysokiej wierności sterowany bezprzewodowo z możliwością wykorzystania monitora pacjenta oraz 1 symulator kobiety z funkcją symulacji porodu również sterowany bezprzewodowo z możliwością wykorzystania monitora pacjenta. W celu przeprowadzenia szkolenia niezbędne jest zapewnienie trenażerów, fantomów, defibrylatorów, aparatu EKG, przenośnego systemu audio-video, drobnych materiałów medycznych, sprzętu jednorazowego użytku, który zapewni realizację szczegółowego programu szkolenia (uwzględniającego treści kształcenia przedmiotów specjalistycznych w pielęgniarstwie oraz zbadania fizykalnego). Do realizacji etapu II szkolenia Wykonawca zapewni: system rejestracji audio-video z możliwością wielokrotnego odtwarzania, mikrofony bezprzewodowe, nagłośnienie sali w której prowadzone będą zajęcia. Ponadto wykonawca zapewni min. 2 fantomy typu BLS, 2 symulatory medyczne pacjenta dorosłego wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo wraz z monitorem pacjenta (umożliwiające prowadzenie scenariuszy symulacyjnych z zakresu pielęgniarstwa), co najmniej 2 symulatory wysokiej wierności dziecka 1 symulator kobiety z funkcją porodu wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo oraz 1 symulator noworodka wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo. Ponadto Wykonawca zapewni fantomy, trenażery i inny sprzęt medyczny i sprzęt jednorazowy niezbędny do przeprowadzenia szkolenia, zgodnie z jego tematyką.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wypożyczenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadła. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia.

		Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Wyżywienie	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodienne wyżywienie dla uczestników przez wszystkie dni szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu zakwaterowania uczestników szkolenia.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia. Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;
16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi wszystkim uczestnikom szkolenia 5x2 uczestników. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max.15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.7.: Staż dla informatyka symulacji medycznej

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	1

2.	Cel szkolenia	Zapoznanie z zasadami obsługi i sterowania symulatorami medycznymi, systemami kamer i rejestratorami video, zarządzaniem i konfiguracją sieci i serwerów, audio-video, zarządzaniem przepływem danych w ramach symulacji medycznych oraz egzaminów OSCE.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje: wykłady, zajęcia praktyczne (pokazy, ćwiczenia, dyskusje, symulacje medyczne). Zamawiający wymaga aby procentowy rozkład czasu wszystkich zajęć powinien zajmować: Max.40% wykłady do min. 60% zajęcia praktyczne
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Szkolenie odbędzie się w ciągu 2 dni po 8 godz. (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	wrzesień 2018 – marzec 2019, wykonawca poda termin stażu.
6.	Zakres szkolenia	Nauka obsługi i sterowania symulatorami medycznymi, systemami kamer i rejestratorami video, zarządzanie i konfiguracja sieci i serwerów, audio-video, zarządzanie przepływem danych w ramach symulacji medycznych oraz egzaminów OSCE. Sterowanie i konfiguracja symulatorów medycznych wysokiej wierności. Zasady pisania scenariuszy symulacyjnych i OSCE oraz zarządzanie danymi rejestrowanymi podczas symulacji medycznych. Zapoznanie z zasadami funkcjonowania ośrodków symulacji medycznej oraz stosowania technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie w zakresie prowadzenia zajęć z ich wykorzystaniem. Pokaz sesji symulacji wysokiej wierności prowadzonej przez trenera i z techniką symulacji. Zapoznanie się z podstawami obsługi sprzętu wykorzystywanego do szkoleń i jego oprogramowaniem.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie powinno się odbyć w miejscu, w którym mieszczą się w pełni wyposażone co najmniej: 1 sala umiejętności pielęgniarstwach (niskiej i pośredniej wierności), 2 sale symulacji medycznej wysokiej wierności (np.: umiejętności pielęgniarstwach, OIOM, Porodowa, SOR) wyposażone w system audio-video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi i nagrywania zajęć symulacyjnych, i pomieszczeniem sterowania symulatorami i systemem audio-video., sala do debriefingu oraz 1 sala wykładowa i sala ćwiczeń wyposażone w sprzęt multimedialny. Wszystkie sale wentylowane z dostępem do węzła sanitarnego. Wykonawca przeprowadza szkolenie w Ośrodku Symulacji Medycznej, należy podać adres
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do

		Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Nie dotyczy
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Staż dla informatyków symulacji medycznej”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zamówienia zapewni min. oprogramowanie dotyczące symulacji, system kamer do rejestracji audio/video, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi zajęć symulacyjnych, 1 symulator wysokiej wierności osoby dorosłej, 1 symulator kobiety z funkcją porodu wysokiej wierności, 1 symulator dziecka wysokiej wierności, 1 symulator wysokiej wierności noworodka - sterowane bezprzewodowo wraz z tzw. monitorem pacjenta.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wypożyczenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Wyżywienie	Wykonawca ma obowiązek zapewnić całodienne wyżywienie dla uczestników szkolenia, które obejmuje: śniadanie, obiad i kolację. Wyżywienie zaczyna się kolacją w przeddzień rozpoczęcia szkolenia i kończy obiadem w ostatnim dniu szkolenia. Obiad ma być ciepły, spożywany w miejscu szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Obiad zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój.

		Śniadania i kolacje powinny być spożywane w miejscu zakwaterowania uczestników szkolenia.
15.	Transport	Zapewniony przez Wykonawcę przewoźnik PKP lub PKS, lub wynajęty BUS wraz z kierowcą w liczbie niezbędnej dla przewozu wszystkich uczestników szkolenia z siedziby Uczelni do miejsca szkolenia i z powrotem po zakończeniu szkolenia. Jeśli zakwaterowanie znajduje się w innym miejscu niż szkolenie (w odległości większej niż 500 m) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia transportu uczestnikom szkolenia między miejscem zakwaterowania a miejscem szkolenia. Środek transportu (BUS) wynajęty przez Wykonawcę musi spełniać następujące wymagania: pojazd przeznaczony do przewozu osób, nie starszy niż 10 lat; pojazd z ważną polisą ubezpieczeniową; pojazd wyposażony w sprawnie działające podgrzewanie/klimatyzację;
16.	Noclegi	Wykonawca zapewni noclegi uczestnikom szkolenia. Pierwszy nocleg w dniu poprzedzającym szkolenie. Hotel 3* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004 roku, w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie lub obiekt nie posiadający statusu hotelu, ale świadczący usługi w standardzie równym standardowi trzygwiazdkowego hotelu, wyposażony w bazę noclegową. Położenie obiektu noclegowego w bliskiej odległości (max.15 km) od miejsca w którym realizowana będzie usługa szkolenia.

Zadanie I.8.: Szkolenie dla nauczycieli przedmiotów uczelni pielęgnarskiej chcących prowadzić metody symulacji medycznej.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Szkolenie ma na celu przygotowanie nauczycieli przedmiotów uczelni pielęgnarskiej do wprowadzenia metod symulacji medycznej do nauczania praktycznego.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna ma stanowić 40% czasu szkolenia i ma być poświęcona wykładom, pokazom, nauce pisania scenariuszy klinicznych. Część praktyczna ma stanowić 60% czasu szkolenia, przeznaczonego na ćwiczenia z wykorzystaniem sprzętu symulacyjnego.

4.	Liczba dni, czas szkolenia	2 dni szkolenia po 8 godzin (1 godzina szkolenia = 45 minut), łącznie 16 godz. Zajęć w nowoutworzonym Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej w Akademii Pomorskiej w Słupsku
5.	Termin szkolenia	Styczeń – kwiecień 2019, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu wprowadzenie do symulacji medycznych, przedstawienie zasad prowadzenia zajęć symulacyjnych, opracowywania scenariuszy potrzebnych do realizacji efektów kształcenia. Szkolenie ma przygotować nauczycieli do prowadzenia symulacji o różnym stopniu zaawansowania z użyciem scenariuszy symulacyjnych poprzez naukę planowania zajęć, obsługi symulatorów. Nauka dostosowana jest do programów kształcenia oraz treści nauczania na kierunku Pielęgniarstwo z wykorzystaniem technik symulacji prowadzonych zajęć.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie stacjonarne w miejscu siedziby Zamawiającego, w nowoutworzonym Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej w Słupsku.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenia dla nauczycieli przedmiotów uczelni pielęgniarstwa chcących wprowadzić metody symulacji medycznej”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie	Wykonawca zapewni do realizacji szkolenia minimum 2 trenażery BLS i ALS, 1 trenażer ręka do wkluć, 1 trenażer do wkluć

	minimalne	domięśniowych, 1 zestaw do szycia ran wraz z ranami do symulacji szycia, 1 тренаżer do nauki obsługi cewników centralnych, 2 symulatory medyczne pacjenta dorosłego wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo wraz z tzw. monitorem pacjenta (umożliwiające prowadzenie scenariuszy symulacyjnych z zakresu pielęgniarstwa), 1 symulator kobiety z funkcją porodu wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo oraz 1 symulator noworodka wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo, przenośny system rejestracji audio-video, system mikrofonów bezprzewodowych min. 6 szt. oraz bezprzewodowe nagłośnienie sali w której będą prowadzone zajęcia praktyczne symulacyjne. Niezbędne wyposażenie (np.: zestaw do intubacji, ciśnieniomierze), sprzęt drobny (np.: stazy,) oraz jednorazowy (strzykawki, igły) wykorzystywany przy zajęciach symulacyjnych zgodnie z tematyką szkolenia w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia a także co najmniej 1 defibrylator z funkcją AED, defibrylacji manualnej, kardiowersji, stymulacji przezskórnej, monitorowania EKG, SPO2,CO2,NIBP, wykonanie 12 odpr. EKG. Defibrylator treningowy AED. Sprzęt medyczny do badania fizykalnego w pielęgniarstwie. Materiały zużywalne, zgodnie z tematyką szkolenia w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wyposażenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad	Nie dotyczy
15.	Transport	Nie dotyczy
16.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie I.9.: Szkolenie: podniesienie jakości kształcenia poprzez psychologiczny wpływ kształcenia symulacyjnego.

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8

2.	Cel szkolenia	Szkolenie ma na celu przygotowanie psychologiczne nauczycieli do prowadzenia zajęć metodą symulacji medycznej. Zapoznanie się ze stosowanymi technikami psychologicznymi, praca w zespole, grupie, przekazywanie informacji zwrotnej, debriefing.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna ma stanowić 40% czasu szkolenia. Część praktyczna ma stanowić 60% czasu szkolenia, przeznaczonego na ćwiczenia z zakresu komunikacji interpersonalnej oraz form relaksacji i sposobów radzenia sobie ze stresem.
4.	Liczba dni, czas szkolenia	1 dzień szkolenia - 8 godzin (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	Marzec - kwiecień 2019, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu przygotowanie psychologiczne nauczycieli do prowadzenia zajęć i egzaminów z zastosowaniem symulacji medycznej. Część teoretyczna ma przedstawiać psychologiczny wpływ nauczania metodą symulacji medycznej na jakość kształcenia. Zapoznanie się ze stosowanymi technikami psychologicznymi pomocnymi w pracy instruktora symulacji medycznej na kierunku pielęgniarstwo, w tym dot.: pracy w zespole, grupie, prowadzenia dyskusji i rozmów motywacyjnych. Część praktyczna ma obejmować warsztaty z komunikacji interpersonalnej w relacji nauczyciel-student. Nauka motywowania, konstruowania materiałów zawierających nowoczesne treści przekazywania informacji zwrotnej, debriefingu. Nabycie przez uczestników umiejętności w zakresie komunikacji, współdziałania w grupie, udzielnie informacji zwrotnej.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie stacjonarne w miejscu siedziby Zamawiającego.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.

11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie: podniesienie jakości kształcenia poprzez psychologiczny wpływ kształcenia symulacyjnego”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zadania zapewni min., 1 symulator medyczny osoby dorosłej wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo wraz z tzw. monitorem pacjenta, Niezbędne wyposażenie drobne, sprzęt jednorazowy i materiały zużywalne do przeprowadzenia szkolenia w ilości niezbędnej do jego przeprowadzenia wg. potrzeb zgodnie z programem.
13.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wyposażenie techniczne: warnik na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
14.	Obiad	Każdego dnia szkolenia Wykonawca zapewnia posiłek dla osób biorących udział w szkoleniu. Danie zawiera: zupę oraz drugie danie zawierające: ziemniaki /ryż/ kaszę, porcję mięsa lub ryby lub porcja zastępująca mięso w daniu wegetariańskim, surówka lub warzywa gotowane oraz napój. Obiad ma być ciepły, podawany w miejscu w szkolenia lub w odległości nie większej niż 200 m od obiektu szkolenia. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach.
15.	Transport	Nie dotyczy
16.	Noclegi	Nie dotyczy

CZĘŚĆ II. SZKOLENIA DLA STUDENTÓW UCZELNI PIELĘGNIARSKIEJ I PACJENTÓW STANDARDYZOWANYCH

Kadra szkoleniowa:

Minimum 2 instruktorów/trenerów symulacji medycznej, którzy posiadają wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny,

Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo med lub inne techniczne.

Prowadzący szkolenie muszą posiadać:

- wykształcenie wyższe z jednego z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, psycholog,
- praktyczną i teoretyczną znajomość zagadnień związanych z przedmiotem szkolenia
- minimum 3 letnią praktykę w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, psycholog,
- doświadczenie polegające na przeprowadzeniu minimum 10 szkoleń metodycznych z zakresu prowadzenia symulacji medycznej skierowanych do instruktorów/wykładowców akademickich w tym dla kierunku pielęgniarstwa,
- minimum 1 osoba w każdym szkoleniu powinna posiadać doświadczenie polegające na przeprowadzeniu w okresie 3 lat od składania ofert minimum 60 dni zajęć symulacyjnych z wykorzystaniem metod symulacji medycznej wysokiej wierności, w tym min. 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo.

Zadanie II.1.: Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarzkiej w ramach symulacji niskiej wierności

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przedstawienie studentom kierunku pielęgniarstwo zasad prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej niskiej wierności.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna zajmuje 40% zajęć, a część praktyczna to 60% zajęć
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Szkolenie trwa 2 dni po 8 godz. (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	Październik 2018- grudzień 2018, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu zapoznanie z podstawami symulacji niskiej wierności w pielęgniarstwie, nauki w oparciu o listy kontrolne stworzone dla poszczególnych umiejętności w zakresie podstaw pielęgniarstwa, badania fizykalnego w pielęgniarstwie. Zapoznanie z podstawami obsługi sprzętu wykorzystywanego do szkoleń i jego oprogramowaniem, nauki ze scenariuszami niskiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia. Praktyczna nauka pracy na scenariuszach niskiej wierności stworzonych podczas szkolenia dla nauczycieli i dopasowanych do efektów kształcenia. Ćwiczenia z wykorzystaniem kamer systemu rejestracji video w prowadzonych zajęciach i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej. Podczas realizacji szkolenia prowadzone zajęcia praktyczne powinny być zarejestrowane z wykorzystaniem technik audio-video w jakości min. Full HD i przekazane Zamawiającemu w celu wykorzystania ich jako materiały dydaktyczne.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.

10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarzkiej w ramach symulacji niskiej wierności”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Do realizacji szkolenia Zamawiający zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu z możliwością podłączenia laptopa. Szkolenie będzie odbywać się na тренаżerach i symulatorach będących na wyposażeniu pracowni Zamawiającego.
13.	Kadra szkoleniowa	Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, którzy posiadają wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarz, położna, ratownik medyczny, minimalnie dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników, w tym minimum 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo.
14.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata, cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
15.	Obiad	Nie dotyczy
16.	Transport	Nie dotyczy
17.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie II.2.: Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarzkiej w ramach symulacji pośredniej wierności

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przedstawienie studentom kierunku pielęgniarstwo zasad prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej pośredniej wierności.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna zajmuje 40% zajęć, a część praktyczna to 60% zajęć
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Szkolenie trwa 2 dni po 8 godz. (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	Październik 2018- marzec 2019, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu zapoznanie z podstawami symulacji pośredniej wierności w pielęgniarstwie, nauki w oparciu o listy kontrolne stworzone dla poszczególnych umiejętności w zakresie podstaw pielęgniarstwa, badania fizykalnego w pielęgniarstwie oraz przedmiotów pielęgniarstwa specjalistycznego. Zapoznanie z podstawami obsługi sprzętu wykorzystywanego do szkoleń i jego oprogramowaniem, nauki ze scenariuszami pośredniej wierności dopasowanych do efektów kształcenia. Praktyczna nauka pracy na scenariuszach pośredniej wierności stworzonych podczas szkolenia dla nauczycieli i dopasowanych do efektów kształcenia. Ćwiczenia z wykorzystaniem kamer systemu rejestracji video w prowadzonych zajęciach i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej. Podczas realizacji szkolenia prowadzone zajęcia praktyczne powinny być zarejestrowane z wykorzystaniem technik audio-video w jakości min. Full HD i przekazane Zamawiającemu w celu wykorzystania ich jako materiały dydaktyczne.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie

		wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarstwa w ramach symulacji pośredniej wierności”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Do realizacji szkolenia Zamawiający zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu z możliwością podłączenia laptopa. Szkolenie będzie odbywać się na trenażerach i symulatorach będących na wyposażeniu pracowni Zamawiającego.
13.	Kadra szkoleniowa	Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, którzy posiadają wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, minimalnie dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników, w tym minimum 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo.
14.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata, cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
15.	Obiad	Nie dotyczy
16.	Transport	Nie dotyczy
17.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie II.3.: Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarzkiej w ramach symulacji wysokiej wierności

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	8
2.	Cel szkolenia	Przedstawienie studentom kierunku pielęgniarstwo zasad prowadzenia zajęć dydaktycznych przy wykorzystaniu technik symulacji medycznej wysokiej wierności.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna zajmuje 40% zajęć, a część praktyczna to 60% zajęć
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Szkolenie trwa 2 dni po 8 godz. (1 godzina szkolenia = 45 minut),
5.	Termin szkolenia	Październik 2018- marzec 2019, wykonawca określi dokładny termin szkolenia
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie ma na celu zapoznanie z podstawami symulacji wysokiej wierności w pielęgniarstwie, nauki w oparciu o listy kontrolne stworzone dla poszczególnych umiejętności w zakresie podstaw pielęgniarstwa, badania fizykalnego w pielęgniarstwie oraz przedmiotów pielęgniarstwa specjalistycznego. Zapoznanie z podstawami obsługi sprzętu wykorzystywanego do szkoleń i jego oprogramowaniem, nauki ze scenariuszami wysokiej wierności dopasowanych do efektów kształcenia. Praktyczna nauka pracy na scenariuszach wysokiej wierności stworzonych podczas szkolenia dla nauczycieli i dopasowanych do efektów kształcenia. Ćwiczenia z wykorzystaniem kamer systemu rejestracji video w prowadzonych zajęciach i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej, predebriefingu oraz debriefingu. Podczas realizacji szkolenia prowadzone zajęcia praktyczne powinny być zarejestrowane z wykorzystaniem technik audio-video w jakości min. Full HD i przekazane Zamawiającemu w celu wykorzystania ich jako materiały dydaktyczne.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się będzie w Akademii Pomorskiej w Słupsku.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.

10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarstwa w ramach symulacji wysokiej wierności”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazując Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Do realizacji szkolenia Zamawiający zapewni salę wykładową, salę do ćwiczeń z dostępem do sprzętu multimedialnego, Internetu z możliwością podłączenia laptopa. Szkolenie będzie odbywać się na тренаżerach i symulatorach będących na wyposażeniu pracowni Zamawiającego.
13.	Kadra szkoleniowa	Minimum 2 instruktorów/trenerów symulacji medycznej, którzy posiadają wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, minimalnie dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników, w tym minimum 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo. Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo medyczne lub inne techniczne, który uczestniczył najmniej w dwóch szkoleniach z użyciem technik symulacji medycznych, w tym jednej z wykorzystaniem symulacji medycznych wysokiej wierności.
14.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata, cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
15.	Obiad	Nie dotyczy

16.	Transport	Nie dotyczy
17.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie II.4.: Szkolenie dla pacjentów standaryzowanych

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	3
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie studentów oraz kadry dydaktycznej do prowadzenia egzaminów OSCE dla przedmiotów kierunku pielęgniarstwo z zastosowaniem symulacji medycznej i pacjentów standaryzowanych.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną (40%) i praktyczną (60%).
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 3 dni po 8 godzin (1 godzina szkolenia = 45 minut)
5.	Termin szkolenia	październik 2018 – marzec 2019. Wykonawca jest zobowiązany do synchronizacji szkolenia ze szkoleniem dla nauczycieli – egzaminatorów OSCE w pielęgniarstwie – etap III (Zadanie I.5., etap III)
6.	Zakres szkolenia	Szkolenie podstawowe z zasad prowadzenia zajęć symulacyjnych z wykorzystaniem pacjentów standaryzowanych. Zapoznanie z rolą i zadaniami pacjenta. Praktyczne omówienie jednostek chorobowych. Przeprowadzenie symulowanych zajęć z pacjentem standaryzowanym.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający na potrzeby szkolenia zapewni salę wykładową ze sprzętem multimedialnym, salę do ćwiczeń.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi

	dydaktyczne	informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla pacjentów standaryzowanych.”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zamówienia zapewni przenośny system rejestracji audio-video oraz niezbędny sprzęt drobny i jednorazowy oraz materiały zużywalne wykorzystywane przy egzaminach OSCE metodami symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności zgodnie z tematyką zatwierdzonego programu szkolenia w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia a także monitor/defibrylator.
13.	Kadra szkoleniowa	Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, który posiada wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, minimalnie dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników, w tym minimum 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo. Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo medyczne lub inne techniczne, który uczestniczył najmniej w dwóch szkoleniach z użyciem technik symulacji medycznych, w tym jednej z wykorzystaniem symulacji medycznych wysokiej wierności.
14.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Wypożyczenie techniczne: warkawka na gorącą wodę min. 5 l., obrusy, serwetki, kubeczki, łyżeczki, mieszadełka. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata (czarna, zielona, owocowa), cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia.

		Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
15.	Obiad	Nie dotyczy
16.	Transport	Nie dotyczy
17.	Noclegi	Nie dotyczy

Zadanie II.5. Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarstwa zapoznającym z metodą egzaminowania OSCE

Lp.	Kategoria	Opis przedmiotu zamówienia
1.	Liczba uczestników	3
2.	Cel szkolenia	Zapoznanie studentów z formą egzaminów OSCE dla przedmiotów kierunku pielęgniarstwo z zastosowaniem symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności oraz pacjentów standaryzowanych.
3.	Forma szkolenia	Obejmuje część teoretyczną (40%) i praktyczną (60%)
4.	Liczba dni, czas szkolenia	Łącznie 2 dni po 8 godzin/16 godziny (1 godzina szkolenia = 45 minut):
5.	Termin szkolenia	październik 2018 – marzec 2019. Wykonawca jest zobowiązany do synchronizacji szkolenia ze szkoleniem dla nauczycieli – egzaminatorów OSCE w pielęgniarstwie – etap III (Zadanie I.5., etap III)
6.	Zakres szkolenia	Treści szkolenia dotyczą: 1) schemat organizacji OSCE, etapy przygotowania, standardy, kryteria oceny; 2) organizacja egzaminów OSCE z użyciem metod symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności na kierunku Pielęgniarstwo, z użyciem trenażerów, fantomów, oraz symulatorów medycznych wysokiej wierności, pacjentów standaryzowanych; 4) organizacja stanowisk symulacyjnych, tworzenia list kontrolnych, kart oceny; 5) wykorzystanie kamer, rejestracji audio/video do prowadzenia egzaminu; 6) prowadzenie egzaminu ćwiczebnego, odpowiedzialność egzaminatora, rodzaje stacji; 7) OSCE z udziałem pacjenta standaryzowanego. Ćwiczenia z wykorzystaniem kamer systemu rejestracji video w prowadzonych zajęciach i wykorzystania przy przekazywaniu informacji zwrotnej, predebriefingu oraz debriefingu. Ćwiczenia będą realizowane na podstawie scenariuszy, list kontrolnych stworzonych podczas szkolenia dla nauczycieli.
7.	Miejsce szkolenia	Szkolenie odbywać się w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający na potrzeby szkolenia zapewni salę wykładową ze sprzętem

		multimedialnym, salę do ćwiczeń.
8.	Plan i program szkolenia	Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że w terminie 14 dni przed odbyciem szkolenia prześle w formie elektronicznej dokładny program szkolenia do akceptacji. Program zawiera plan i tematykę szkolenia z podziałem na godziny, zastosowane formy nauczania, materiały szkoleniowe oraz certyfikat. Zamawiający zobowiązany jest do zatwierdzenia programu szkolenia najpóźniej w terminie do 5 dni przed jego rozpoczęciem. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zajęć zgodnie z zasadami równości szans. Wykonawca prowadzi listę obecności uczestników szkolenia i po jego zakończeniu ma obowiązek przesłać ją, najpóźniej w przeciągu 5 dni po ukończeniu szkolenia do Zamawiającego.
9.	Materiały dydaktyczne	Wykonawca zapewnia materiały biurowe: długopis, notes, teczka oraz nośnik elektroniczny z umieszczonymi wszystkimi informacjami szkoleniowymi. Materiały szkoleniowe oraz dokumenty muszą być opatrzone odpowiednim logo Unii Europejskiej, przyjętym w AP w Słupsku na potrzebę realizacji Projektu.
10.	Egzamin	Egzamin prowadzony jest w sposób ciągły przez prowadzących zajęcia, podczas całego szkolenia i polega na ocenie wykonywanych czynności przez uczestnika.
11.	Certyfikat	Wykonawca ma obowiązek wystawienia certyfikatu po ukończonym szkoleniu: „Szkolenie dla studentów uczelni pielęgniarstwa z metodą egzaminowania OSCE”. Sporządza go w dwóch kopiach, z czego pierwsza należy do uczestnika szkolenia, zaś drugą przekazuje Zamawiającemu wraz z listą podpisania odbioru certyfikatu przez uczestników, jako dowód ukończenia szkolenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia ewaluacji szkolenia, np. poprzez badania ankietowe uczestników, może również prowadzić dokumentację zdjęciową prowadzonych szkoleń. Sporządzone przez Wykonawcę nagrania audio-video będą udostępnione Zamawiającemu tylko w celach edukacyjnych. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie nagrania.
12.	Wypożyczenie minimalne	Wykonawca do realizacji zamówienia zapewni min. 2 symulatory medyczne pacjenta dorosłego wysokiej wierności (umożliwiające prowadzenie scenariuszy symulacyjnych z zakresu pielęgniarstwa), 1 symulator kobiety z funkcją symulacji porodu wysokiej wierności oraz 2 noworodka - symulatory wysokiej wierności sterowane bezprzewodowo wraz z tzw. monitorem pacjenta oraz trenażery, fantomy do realizacji zajęć zgodnie z zakresem zatwierdzonego programu szkolenia. Przenośny system rejestracji audio-video oraz niezbędny sprzęt drobny i jednorazowy oraz materiały zużywalne wykorzystywane przy egzaminach OSCE metodami symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności zgodnie z tematyką zatwierdzonego programu szkolenia w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia a także monitor/defibrylator.
13.	Kadra szkoleniowa	Minimum 1 instruktor/trener symulacji medycznej, który posiada wyższe wykształcenie medyczne w jednym z zawodów: lekarz, pielęgniarka, położna, ratownik medyczny, minimalnie dwuletnie doświadczenie zawodowe, i który w okresie 3 lat od składania oferty przeprowadził minimum 60 dni szkoleniowe z użyciem technik symulacji medycznej niskiej, pośredniej i

		wysokiej wierności – w pielęgniarstwie dla grupy min. 5 uczestników, w tym minimum 20 dni dla studentów kierunku pielęgniarstwo. Minimum 1 technik symulacji medycznej, który jest instruktorem/trenerem symulacji medycznej, posiadającym wykształcenie medyczne o kierunku pielęgniarstwo/ położnictwo/ ratownictwo medyczne lub inne techniczne, który uczestniczył najmniej w dwóch szkoleniach z użyciem technik symulacji medycznych, w tym jednej z wykorzystaniem symulacji medycznych wysokiej wierności.
14.	Przerwa kawowa	Wykonawca zobowiązany jest do robienia przerwy kawowej każdego dnia szkolenia dla osób biorących udział w szkoleniu. Bez ograniczeń: kawa sypana i rozpuszczalna, herbata, cytryna pokrojona w plasterki, cukier, mleko 0,2 %. Przekąski słodkie, np. ciasteczka, wafelki, rogaliki po min. 180 g/osobę/dzień, owoce w postaci jabłek, mandarynek min. 250 g/osobę/na dzień oraz wodę 500 ml (jedna butelka) i soki, np. pomarańczowy, jabłkowy po 500 ml na osobę każdego dnia. Dostawa każdego dnia. Przerwa kawowa zapewniona jest w miejscu szkolenia lub jego bliskiej odległości. Posiłki mogą być podawane w jednorazowych naczyniach. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów sanitarnych i zasad higieny.
15.	Obiad	Nie dotyczy
16.	Transport	Nie dotyczy
17.	Noclegi	Nie dotyczy