

K-GT-43-232-6/2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Szkolenie dla nauczycieli - zastosowanie symulacji medycznej w kształceniu studentów pielęgniarstwa		
1.	Liczba uczestników	Szkolenie dla 10 uczestników tj. kadry dydaktycznej.
2.	Cel szkolenia	Zapoznanie kadry dydaktycznej z metodami kształcenia z zastosowaniem symulacji medycznej.
3.	Tematyka szkolenia	Dostosowanie tematyki szkolenia dla kadry dydaktycznej prowadzącej zajęcia na kierunku Pielęgniarstwo. Wprowadzenie do symulacji medycznej, efekty uczenia się możliwe do realizacji metodami symulacji medycznej, nauczanie umiejętności miękkich, zasady przygotowania i prowadzenia zajęć symulacyjnych, ocena efektów uczenia się w symulacji medycznej. Praktyczne zapoznanie z funkcjonowaniem Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej. Szkolenie ma się odbywać w języku polskim.
4.	Forma szkolenia	Szkolenie składa się z części teoretycznej oraz praktycznej.
5.	Termin szkolenia	I kwartał 2022 r. Wykonawca ustali z Zamawiającym ostateczne terminy realizacji zamówienia po zawarciu umowy.
6.	Czas trwania szkolenia	Szkolenie 1-dniowe: 1 dzień x 10 godzin dydaktycznych , gdzie 1 godzina dydaktyczna równa się 45 min.
7.	Miejsce szkolenia Wyposażenie	Szkolenie realizowane w formie stacjonarnej w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej w PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie dostosowanej do potrzeb osób niepełnosprawnych. Zamawiający zapewnia: salę szkoleniową z wyposażeniem meblowym, projektorem multimedialnym, ekranem, komputerem oraz z dostępem do Internetu (sieć wifi) z możliwością podłączenia laptopów oraz fantomy/trenażery, które są na wyposażeniu MCSM Uczelni. Wykonawca zapewni: sprzęt i wyposażenie, które nie znajdują się na wyposażeniu Uczelni, a uzna za niezbędne do realizacji szkolenia, w tym materiały zużywalne niezbędne do realizacji szkolenia.
8.	Materiały dla uczestników	Uczestnikom szkolenia przekazane będą materiały biurowe: długopis, teczka, notes. Materiały dydaktyczne zgodne z tematyką szkolenia w formie elektronicznej, na nośniku USB, w formie PDF w liczbie równej liczbie uczestników kursu + 1 egzemplarz dla Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i wręczenia zaświadczeń/certyfikatów z danymi uczestnika, zakresem merytorycznym szkolenia, liczbą godzin, terminem oraz nazwiskami prowadzących. Certyfikaty/zaświadczenia muszą być

K-GT-43-232-6/2021

		opatrzone odpowiednimi logotypami Unii Europejskiej oraz projektu unijnego, które Zamawiający przekaze Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić prowadzenie dokumentacji szkolenia, w tym list obecności oraz list potwierdzających odbiór materiałów szkoleniowych zgodnie z przekazanym przez Zamawiającego wzorem na co najmniej 5 dni roboczych przed datą szkolenia. Oryginały zostaną przekazane Zamawiającemu. Wzór certyfikatu powinien zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.
9.	Kadra	<p>Wykonawca powinien dysponować co najmniej 2 (dwoma) instruktorami/szkoleniowcami, posiadającymi kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do wykonania zamówienia, przy czym co najmniej 1 (jedna) osoba powinna posiadać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykształcenie wyższe kierunkowe pielęgniarskie i/lub ratownictwo medyczne; • kwalifikacje trenera symulacji/instruktora symulacji medycznej; • co najmniej 5 lat doświadczenia jako wykładowca na kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwo medyczne na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • co najmniej 5-letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć w centrum symulacji medycznej z wykorzystaniem symulacji medycznej dla studentów kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwa medycznego i/lub lekarskiego na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • co najmniej 3-letnie doświadczenie w prowadzeniu kursów lub szkoleń z zakresu symulacji medycznej dla kadry dydaktycznej; • udokumentowane przeprowadzenie co najmniej 10 kursów/szkożeń z zakresu symulacji medycznej dla kadry dydaktycznej; <p>Oraz co najmniej 1 (jedna) osoba powinna posiadać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • posiadać wykształcenie wyższe: psycholog; • posiadać minimum 2 lata doświadczenia w prowadzeniu szkoleń z zakresu symulacji medycznej dla wykładowców akademickich; • udokumentowane przeprowadzenie co najmniej 2 kursów/szkożeń z zakresu komunikacji personalnej w kształceniu z wykorzystaniem technik symulacji medycznych.
10.	Wyżywienie uczestników	<p>W trakcie trwania szkolenia Wykonawca zapewni wyżywienie dla uczestników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obiad, - serwis kawowy z poczęstunkiem (np. rogaliki, kruche ciastka) 1 przerwa kawowa.

K-GT-43-232-6/2021

11.	Transport	Nie dotyczy
12.	Nocleg	Nie dotyczy
2. Staż dla technika symulacji medycznej i informatyka		
1.	Liczba uczestników	Staż dla 2 uczestników tj. technika symulacji medycznej, informatyka.
2.	Cel szkolenia	Przygotowanie kadry technicznej do prowadzenia kształcenia w warunkach symulowanych na kierunku Pielęgniarstwo w PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie.
3.	Tematyka szkolenia	Praktyczne zapoznanie z funkcjonowaniem Centrum Symulacji Medycznej (pod kątem informatycznym i technicznym). Poszerzenie wiedzy i umiejętności z zakresu 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. Nauka przygotowania materiałów do debriefingu. Zapoznanie z zasadami stosowania technik symulacji medycznej wysokiej wierności w pielęgniarstwie w zakresie prowadzenia zajęć z ich wykorzystaniem. Pokaz sesji symulacji wysokiej wierności prowadzonej przez trenera i technika symulacji. Uczestnictwo w roli asystenta – technika symulacji w prowadzeniu sesji symulacyjnych. Szkolenie ma się odbywać w języku polskim.
4.	Forma szkolenia	Staż składa się z części teoretycznej oraz zajęć praktycznych (pokazy, ćwiczenia, dyskusje, instruktaż, symulacje medyczne, konsultacje). Zajęcia praktyczne mają stanowić min. 60% szkolenia.
5.	Termin szkolenia	IV kwartał 2021 r. Wykonawca ustali z Zamawiającym ostateczne terminy realizacji zamówienia po zawarciu umowy.
6.	Czas trwania szkolenia	Staż 2-dniowy krajowy: 1 dzień x 8 godzin dydaktycznych , gdzie 1 godzina dydaktyczna równa się 45 min.
7.	Miejsce szkolenia Wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> • jednostka posiadająca pomieszczenia składające się z co najmniej sterowni, dwóch sal symulacyjnych, pomieszczeń debriefingu; • pomieszczenia charakteryzujące się użytecznością dla przeprowadzenia symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności; • jednostka posiadająca zaawansowany system audio-video umożliwiający transmisję strumieni audio-video; • jednostka prowadząca zajęcia dla personelu zawodowego;

K-GT-43-232-6/2021

		<ul style="list-style-type: none"> • jednostka uczestnicząca w kształceniu studentów kierunków medycznych; • jednostka kształcąca i doszkalająca personel medyczny aktywny zawodowo; • jednostka kształcąca personel w niej zatrudniony – m.in. szpitalny personel medyczny; • wyposażenie jednostki opiekujące w co najmniej 1 szt. każdego z wymienionych sprzętów: defibrylator, łóżko szpitalne z elektryczną regulacją, wózek anestezyjologiczny, zestaw mebli medycznych, zaawansowany symulator pacjenta, symulator pacjenta ALS, symulator BLS, тренаżery inne niż wymienione m.in. 4 szt. różnych rodzajów; • jednostka wyposażona w system gazów medycznych wraz z centralną instalacją umożliwiającą uruchomienie respiratora - konieczne wyposażenie w tlen oraz powietrze; • możliwość nagrania sesji symulacyjnych w sposób zsynchronizowany z symulatorami poprzez tzw. „logi” pacjenta i odtworzenia w tej samej sali; • możliwość nagrania debriefingu w dedykowanej/oddzielnej sali poprzez system AV.
8.	Materiały dla uczestników	<p>Uczestnikom stażu przekazane będą materiały biurowe: długopis, teczka, notes. Materiały dydaktyczne zgodne z tematyką szkolenia w formie elektronicznej, na nośniku USB, w formie PDF w liczbie równej liczbie uczestników kursu + 1 egzemplarz dla Zamawiającego.</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i wręczenia zaświadczeń/certyfikatów z danymi uczestnika, zakresem merytorycznym szkolenia, liczbą godzin, terminem oraz nazwiskami prowadzących. Certyfikaty/zaświadczenia muszą być opatrzone odpowiednimi logotypami Unii Europejskiej oraz projektu unijnego, które Zamawiający przekaże Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić prowadzenie dokumentacji szkolenia, w tym list obecności oraz list potwierdzających odbiór materiałów szkoleniowych zgodnie z przekazaniem przez Zamawiającego wzorem na co najmniej 5 dni roboczych przed datą szkolenia. Oryginały zostaną przekazane Zamawiającemu. Wzór certyfikatu powinien zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.</p>
9.	Kadra	<p>Wykonawca powinien dysponować co najmniej 1 instruktorem/szkoleniowcem, posiadającym kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do wykonania zamówienia, który posiada:</p> <ul style="list-style-type: none"> • co najmniej 4-letnie doświadczenie technika symulacji w CSM na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • znajomość co najmniej 2 programów do obsługi symulatorów wysokiej wierności; • co najmniej 2-letnie doświadczenie w prowadzeniu wykładów/kursów/szkoleń dla kadry technicznej i/lub doświadczenie

K-GT-43-232-6/2021

		w prowadzeniu szkoleń/kursów z zakresu obsługi na naprawy sprzętu symulacyjnego; • udokumentowane przeprowadzenie co najmniej 2 kursów/szkożeń dla techników symulacji medycznej.
10.	Wyżywienie uczestników	W trakcie trwania stażu Wykonawca zapewni wyżywienie dla uczestników: - obiad w każdym dniu szkolenia; - serwis kawowy z poczęstunkiem (np. rogaliki, kruche ciastka) 2 przerwy kawowe w każdym dniu szkolenia.
11.	Transport	Zamawiający zapewnia transport dla uczestników do hotelu oraz na miejsce stażu.
12.	Nocleg	Wykonawca musi zapewnić nocleg dla uczestników stażu (dwa noclegi, tj. nocleg 1 dzień przed rozpoczęciem stażu oraz pomiędzy 1 a 2 dniem szkolenia) w hotelu o standardzie co najmniej 3-gwiazdkowym, w pokojach max. dwuosobowych. Każdy z pokoi musi być wyposażony w łazienkę z pełnym węzłem sanitarnym. Zapewnienie wyżywienia w zakresie śniadania w hotelu.
3. Szkolenie praktyczne dla studentów kierunku pielęgniarstwo – podstawy symulacji medycznej		
1.	Liczba uczestników	Szkolenie dla 60 studentów + 6 nauczycieli (3 grupy studentów – z każdą grupą pojedzie dwóch nauczycieli).
2.	Cel szkolenia	Praktyczne zapoznanie z metodami symulacji medycznej oraz funkcjonowaniem Centrum Symulacji Medycznej. Doskonalenie i rozwój umiejętności i kompetencji miękkich.
3.	Tematyka szkolenia	Funkcjonowanie Centrum Symulacji Medycznej. Wprowadzenie do symulacji medycznej (istota, cele, rodzaje, zalety, przebieg sesji symulacyjnej, współpraca w zespole). Udział w symulacjach medycznych z użyciem technik niskiej, pośredniej i wysokiej wierności z zakresu takich przedmiotów, jak: podstawy ratownictwa medycznego, badania fizykalne, podstawy pielęgniarstwa oraz pielęgniarstwa specjalistyczne (choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne).
4.	Forma szkolenia	Szkolenie składa się z części teoretycznej oraz zajęć praktycznych (pokazy, ćwiczenia, dyskusje, instruktaż, symulacje medyczne). Zajęcia praktyczne mają stanowić min. 70% szkolenia. Ćwiczenia realizowane w grupach 6-8 osobowych.
5.	Termin szkolenia	II i IV kwartał 2021 r. Wykonawca ustali z Zamawiającym ostateczne terminy realizacji zamówienia po zawarciu umowy. Szkolenie dla trzech grup studentów w trzech odrębnych terminach.
6.	Czas trwania	2-dniowe szkolenie: 2 dni x 8 godzin dydaktycznych , gdzie 1 godzina dydaktyczna równa się 45 min.

K-GT-43-232-6/2021

	szkolenia	
7.	Miejsce szkolenia Wyposażenie	<p>Centrum Symulacji Medycznej</p> <ul style="list-style-type: none"> • jednostka posiadająca pomieszczenia składające się z co najmniej sterowni, dwóch sal symulacyjnych, pomieszczeń debriefingu; • pomieszczenia charakteryzujące się użytecznością dla przeprowadzenia symulacji niskiej, pośredniej i wysokiej wierności; • jednostka posiadająca system audio-video umożliwiający transmisję strumieni audio-video; • jednostka prowadząca zajęcia dla personelu zawodowego; • jednostka uczestnicząca w kształceniu studentów kierunków medycznych; • jednostka kształcąca i doszkalająca personel medyczny aktywny zawodowo; • jednostka kształcąca personel w niej zatrudniony – m.in. szpitalny personel medyczny; • wyposażenie jednostki opiewające w co najmniej 1 szt. każdego z wymienionych sprzętów: defibrylator, łóżko szpitalne z elektryczną regulacją, wózek anestezyjologiczny, zestaw mebli medycznych, zaawansowany symulator pacjenta, symulator pacjenta ALS, symulator BLS, trenażery inne niż wymienione m.in. 4 szt. różnych rodzajów; • jednostka wyposażona w system gazów medycznych wraz z centralną instalacją umożliwiającą uruchomienie respiratora - konieczne wyposażenie w tlen oraz powietrze; • możliwość nagrania sesji symulacyjnych w sposób zsynchronizowany z symulatorami poprzez tzw. „logi” pacjenta i odtworzenia w tej samej sali; • możliwość nagrania debriefingu w dedykowanej/oddzielnej sali poprzez system AV.
8.	Materiały dla uczestników	<p>Uczestnikom szkolenia przekazane będą materiały biurowe: długopis, teczka, notes. Materiały dydaktyczne zgodne z tematyką szkolenia w formie elektronicznej, na nośniku USB, w formie PDF w liczbie równej liczbie uczestników kursu + 1 egzemplarz dla Zamawiającego.</p> <p>Każdy uczestnik szkolenia otrzyma średniej klasy stetoskop do badań fizykalnych (Stetoskop dwustronny: dorosły, dziecko – z trzema dwustronnymi głowicami w różnych rozmiarach dla dorosłych, dzieci i niemowląt, 2 zapasowe membrany, 4 miękkie oliwki (o różnych kształtach), 2 twarde oliwki. Membrany dwutonowe umożliwiające odsłuchiwanie tonów niskich i wysokich w zależności od siły nacisku).</p> <p>Nauczyciele sprawujący opiekę nad studentami w trakcie ćwiczeń otrzymają materiały edukacyjne dotyczące</p>

K-GT-43-232-6/2021

		<p>metodyki nauczania w warunkach symulacyjnych np. podręcznik/przewodnik do prowadzenia symulacji medycznej.</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i wręczenia zaświadczeń/certyfikatów z danymi uczestnika, zakresem merytorycznym szkolenia, liczbą godzin, terminem oraz nazwiskami prowadzących. Certyfikaty/zaświadczenia muszą być opatrzone odpowiednimi logotypami Unii Europejskiej oraz projektu unijnego, które Zamawiający przekaże Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić prowadzenie dokumentacji szkolenia, w tym list obecności oraz list potwierdzających odbiór materiałów szkoleniowych zgodnie z przekazanym przez Zamawiającego wzorem na co najmniej 5 dni roboczych przed datą szkolenia. Oryginały zostaną przekazane Zamawiającemu. Wzór certyfikatu powinien zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.</p>
9.	Kadra	<p>Wykonawca powinien dysponować co najmniej 3 (trzech) instruktorami/szkoleniowcami, posiadającymi kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do wykonania zamówienia, przy czym co najmniej 1 (jedna) osoba powinna posiadać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykształcenie wyższe kierunkowe pielęgniarstwo i/lub ratownictwo medyczne; • posiadanie kwalifikacji instruktora symulacji medycznej; • co najmniej 5 lat doświadczenia jako wykładowca na kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwo medyczne na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • co najmniej 5-letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć w centrum symulacji medycznej z wykorzystaniem symulacji medycznej dla studentów kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwa medycznego i/lub lekarskiego na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych. • co najmniej 3-letnie doświadczenie w prowadzeniu kursów lub szkoleń z zakresu symulacji medycznej dla studentów; • udokumentowane przeprowadzenie co najmniej 10 kursów/szkożeń z zakresu symulacji medycznej dla studentów.
10.	Wyżywienie uczestników	<p>W trakcie trwania szkolenia Wykonawca zapewni wyżywienie dla uczestników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obiad w każdym dniu szkolenia; - kolacja w dniu przyjazdu i dnia następnego; - serwis kawowy z poczęstunkiem (np. rogaliki, kruche ciastka) 2 przerwy kawowe w każdym dniu szkolenia.
11.	Transport	<p>Zamawiający zapewnia transport dla uczestników do hotelu oraz na miejsce szkolenia – trzy wyjazdy w trzech różnych terminach.</p>
12.	Nocleg	<p>Wykonawca musi zapewnić nocleg dla uczestników szkolenia (dwa noclegi, tj. nocleg 1 dzień przed rozpoczęciem szkolenia</p>

K-GT-43-232-6/2021

		oraz pomiędzy 1 a 2 dniem szkolenia) w hotelu o standardzie co najmniej 3-gwiazdkowym, w pokojach max. dwuosobowych. Każdy z pokoi musi być wyposażony w łazienkę z pełnym węzłem sanitarnym. Zapewnienie wyżywienia w zakresie śniadania w hotelu.
4. Szkolenie dla studentów kierunku pielęgniarstwo zapoznające z metodą egzaminowania OSCE		
1.	Liczba uczestników	Szkolenie dla 50 studentów (2 grupy studentów).
2.	Cel szkolenia	Zapoznanie studentów z metodą egzaminowania OSCE.
3.	Tematyka szkolenia	Studenci zostaną zapoznani z podstawami egzaminu OSCE w pielęgniarstwie; nauka w oparciu o listy kontrolne stworzone dla poszczególnych umiejętności w zakresie pielęgniarstwa z użyciem metod symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności. Udział w egzaminie OSCE z użyciem scenariuszy symulacyjnych. Szkolenie ma się odbywać w języku polskim.
4.	Forma szkolenia	Szkolenie składa się z części teoretycznej – wykłady oraz zajęć praktycznych. Zajęcia praktyczne mają stanowić min. 70% szkolenia. Ćwiczenia realizowane w grupach 6-8 osobowych.
5.	Termin szkolenia	IV kwartał 2021 r. i II kwartał 2022 r. Wykonawca ustali z Zamawiającym ostateczne terminy realizacji zamówienia po zawarciu umowy. Szkolenie dla dwóch grup studentów w dwóch odrębnych terminach.
6.	Czas trwania szkolenia	Szkolenie 1-dniowe: 1 dzień x 8 godzin dydaktycznych , gdzie 1 godzina dydaktyczna równa się 45 min.
7.	Miejsce szkolenia Wyposażenie	Szkolenie realizowane w formie stacjonarnej w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie dostosowanej do potrzeb osób niepełnosprawnych. Zamawiający zapewnia: salę szkoleniową z wyposażeniem meblowym, projektorem multimedialnym, ekranem, komputerem oraz z dostępem do Internetu (sieć wifi) z możliwością podłączenia laptopów oraz fantomy/trenażery, które są na wyposażeniu MCSM Uczelni. Wykonawca zapewni: sprzęt i wyposażenie, które nie znajdują się na wyposażeniu Uczelni, a uzna za niezbędne do realizacji

K-GT-43-232-6/2021

		szkolenia, w tym materiały zużywalne niezbędne do realizacji szkolenia.
8.	Materiały dla uczestników	<p>Uczestnikom stażu przekazane będą materiały biurowe: długopis, teczka, notes. Materiały dydaktyczne zgodne z tematyką szkolenia w formie elektronicznej, na nośniku USB, w formie PDF w liczbie równej liczbie uczestników kursu + 1 egzemplarz dla Zamawiającego.</p> <p>Każdy uczestnik szkolenia otrzyma średniej klasy ciśnieniomierz zegarowy ze stetoskopem (Aparat do mierzenia ciśnienia – zegarowy, z 3 mankietami: dla dzieci: 18 - 26 cm, dla dorosłych: 22 - 32 cm, XL: 33 - 51 cm).</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i wręczenia zaświadczeń/certyfikatów z danymi uczestnika, zakresem merytorycznym szkolenia, liczbą godzin, terminem oraz nazwiskami prowadzących. Certyfikaty/zaświadczenia muszą być opatrzone odpowiednimi logotypami Unii Europejskiej oraz projektu unijnego, które Zamawiający prześle Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić prowadzenie dokumentacji szkolenia, w tym list obecności oraz list potwierdzających odbiór materiałów szkoleniowych zgodnie z przekazanym przez Zamawiającego wzorem na co najmniej 5 dni roboczych przed datą szkolenia. Oryginały zostaną przekazane Zamawiającemu. Wzór certyfikatu powinien zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.</p>
9.	Kadra	<p>Wykonawca powinien dysponować co najmniej 3 (trzech) instruktorami/szkoleniowcami, posiadającymi kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do wykonania zamówienia, przy czym co najmniej 1 (jedna) osoba powinna posiadać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykształcenie wyższe kierunkowe pielęgniarstwo i/lub ratownictwo medyczne; • posiadanie kwalifikacji instruktora symulacji medycznej; • co najmniej 5 lat doświadczenia jako wykładowca na kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwo medyczne na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • co najmniej 5-letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć w centrum symulacji medycznej z wykorzystaniem symulacji medycznej dla studentów kierunku pielęgniarstwo i/lub ratownictwa medycznego i/lub lekarskiego na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych; • co najmniej 3-letnie doświadczenie w prowadzeniu kursów lub szkoleń z zakresu symulacji medycznej dla studentów; • co najmniej 3-letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/kursów z zakresu przeprowadzania egzaminów OSCE.
10.	Wyżywienie uczestników	<p>W trakcie trwania szkolenia Wykonawca zapewni wyżywienie dla uczestników:</p> <p>- serwis kawowy z poczęstunkiem (np. rogaliki, kruche ciastka) 2 przerwy kawowe w każdym dniu szkolenia.</p>

K-GT-43-232-6/2021

11.	Transport	Nie dotyczy
12.	Nocleg	Nie dotyczy
5. Wsparcie eksperta w zakresie opracowania scenariuszy symulacji medycznej		
1.	Cel	Wsparcie metodyczno-merytoryczne kadry dydaktycznej PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie w zakresie opracowania bazy scenariuszy symulacyjnych oraz opracowanie przez eksperta scenariuszy symulacyjnych poszerzających bazę scenariuszy.
3.	Forma	<ul style="list-style-type: none"> • Stale wsparcie w zakresie konstruowania scenariuszy symulacyjnych do bazy scenariuszy PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie (max. 60 scenariuszy) w postaci bieżących konsultacji eksperta z nauczycielami opracowującymi, z których należy sporządzić kwartalne raporty. • Opracowanie ekspertyzy końcowej dotyczącej scenariuszy opracowanych przez kadrę dydaktyczną PWSZ w Lesznie w zakresie poprawności merytoryczno-metodycznej i zgodności i spójności z programem kształcenia na kierunku Pielęgniarstwo PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie. • Opracowanie przez Wykonawcę 40 scenariuszy symulacji medycznej (5 scenariuszy niskiej wierności, 20 scenariuszy pośredniej wierności i 15 scenariuszy wysokiej wierności) dla kierunku Pielęgniarstwo zgodnie z efektami uczenia się zawartymi w obowiązującym standardzie kształcenia – po uzgodnieniu zakresu tematycznego z Zamawiającym, w oparciu o wzór scenariusza obowiązujący w PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie. Scenariusze należy dostarczyć w wersji papierowej i elektronicznej z możliwością edytowania. Opracowane przez Wykonawcę scenariusze uzupełnią bazę scenariuszy PWSZ im. J.A. Komeńskiego w Lesznie, będą wykorzystywane do prowadzenia zajęć symulacyjnych ze studentami kierunku pielęgniarstwo w MCSM. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe, na wszelkich obszarach eksploatacji na czas nieokreślony.
4.	Termin	II kwartał 2021 r. – IV kwartał 2021 r.
5.	Kadra i doświadczenie	Wykonawca powinien dysponować, co najmniej 3 (trzema) ekspertami posiadającymi kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do wykonania zamówienia. Osoby te powinny posiadać: <ul style="list-style-type: none"> • wykształcenie wyższe kierunkowe pielęgniarstwa – mgr pielęgniarstwa; • co najmniej 5 lat doświadczenia jako wykładowca na kierunku pielęgniarstwo (posiadający prawo wykonywania zawodu i specjalizację w dziedzinie pielęgniarstwa) na polskiej uczelni prowadzącej kształcenie na kierunkach medycznych;

K-GT-43-232-6/2021

		<ul style="list-style-type: none"> co najmniej 5 lat doświadczenia w prowadzeniu zajęć metodami symulacji medycznej. <p>Ponadto Wykonawca powinien wykazać, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> w okresie ostatnich 3 lat zrealizował co najmniej 2 usługi przygotowania tzw. bazy scenariuszy symulacyjnych na rzecz uczelni kształcącej na kierunku Pielęgniarstwo; w okresie ostatnich 3 lat zrealizował co najmniej 2 ekspertyzy dotyczące dedykowanych treści nauczania metodami symulacji na zlecenie uczelni kształcącej na kierunku Pielęgniarstwo wg standardu kształcenia określonego w rozporządzeniu Ministra Edukacji z dnia 26 lipca 2019 r.
9.	Wyżywienie uczestników	Nie dotyczy
10.	Transport	Nie dotyczy
11.	Nocleg	Nie dotyczy