

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA ZADANIA „ORGANIZACJA I PRZEPROWADZENIE CYKLU KURSÓW WRAZ Z ZAPEWNIENIEM MIEJSCA STAŻOWEGO Z ZAKRESU SYMULACJI MEDYCZNEJ NA POTRZEBY URUCHOMIENIA I FUNKCJONOWANIA MONOPROFILOWEGO CENTRUM SYMULACJI MEDYCZNEJ W WYŻSZEJ SZKOLE GOSPODARKI KRAJOWEJ W KUTNIE”

Przedmiotem zamówienia jest zorganizowanie i przeprowadzenie cyklu kursów i zapewnienie miejsca stażowego z zakresu symulacji medycznej na potrzeby uruchomienia i funkcjonowania Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej w Wyższej Szkole Gospodarki Krajowej w Kutnie. Szkolenia skierowane są do pracowników Wyższej Szkoły Gospodarki Krajowej w Kutnie związanych z kierunkiem nauczania- pielęgniarstwo.

I. Warunki ogólne:

1. Usługa zawiera wydatki związane z pełną organizacją i przeprowadzeniem kursów w tym m.in.:
 - zapewnienie miejsca realizacji kursu. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia sali wykładowej i ćwiczeń wyposażonej w sprzęt multimedialny i sprzęt niezbędny do przeprowadzenia danego kursu. Wszystkie sale muszą być wentylowane z dostępem do węzła sanitarnego – dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego;
 - materiały szkoleniowe – notes, długopis, materiały merytoryczne (w tym w razie potrzeby dostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami). Wykonawca zapewni każdemu uczestnikowi kursu materiały w wersji papierowej i elektronicznej. 1 egzemplarz materiałów w wersji papierowej i elektronicznej zostanie przekazany Zamawiającemu przed rozpoczęciem kursu;
 - niezbędny do przeprowadzenia kursu sprzęt techniczny (w tym w razie potrzeby dostosowany do potrzeb osób z niepełnosprawnościami) – dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego;
 - transport uczestników kursu z siedziby Uczelni (Kutno) na miejsce realizacji kursu i z powrotem po zakończeniu kursu. Transport powinien spełniać wszelkie wymagane przepisami prawa wymogi i uprawnienia do świadczenia tego typu usług (w tym ubezpieczenia dla uczestników) dla każdego z terminów kursów. Transport na miejsce realizacji kursu powinien odbyć się w dzień przed realizacją pierwszego dnia kursu. Jeżeli miejsce realizacji kursu znajduje się w innym miejscu niż zakwaterowanie Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia każdego dnia szkoleniowego transportu uczestnikom kursu z miejsca realizacji kursu do miejsca zakwaterowania i z miejsca zakwaterowania na miejsce realizacji kursu - dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego;
 - wyposażenie sal niezbędne do przeprowadzenia kursu - dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego;
 - noclegi dla uczestników kursów (w hotelu o standardzie min. 3 gwiazdki) w pokojach max. 2 osobowych z pełnym węzłem sanitarnym (natrysk, WC) w każdym pokoju z zimną i ciepłą wodą przez całą dobę, bez ograniczeń. Wszystkie pokoje muszą mieć

- oddzielne łóżka. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wykorzystania pokoiów typu DOUBLE dla 2 osób. W przypadku braku możliwości zagwarantowania noclegów w tym samym miejscu w którym będą odbywały się kursy, Wykonawca zapewni nocleg w lokalizacji nie dalszej niż 5 km w linii prostej od miejsca kursu – dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego.
2. Usługa zawiera zapewnieniem miejsca stażowego w tym m.in.:
 - zapewnienie miejsca realizacji stażu dla kadry zarządzającej MCSM w ośrodku krajowym;
 - transport uczestników stażu z siedziby Uczelni (Kutno) na miejsce realizacji stażu i z powrotem po zakończeniu stażu. Transport powinien spełniać wszelkie wymagane przepisami prawa wymogi i uprawnienia do świadczenia tego typu usług (w tym ubezpieczenia dla uczestników). Transport na miejsce realizacji stażu powinien odbyć się w dzień przed realizacją pierwszego dnia stażu. Jeżeli miejsce realizacji stażu znajduje się w innym miejscu niż zakwaterowanie Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia każdego dnia stażowego transportu uczestnikom stażu z miejsca realizacji stażu do miejsca zakwaterowania i z miejsca zakwaterowania na miejsce realizacji stażu;
 - noclegi dla uczestników stażu (w hotelu o standardzie min. 3 gwiazdki) w pokojach max. 2 osobowych z pełnym węzłem sanitarnym (natrysk, WC) w każdym pokoju z zimną i ciepłą wodą przez całą dobę, bez ograniczeń. Wszystkie pokoje muszą mieć oddzielne łóżka. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wykorzystania pokoiów typu DOUBLE dla 2 osób. Wykonawca zapewni nocleg w lokalizacji nie dalszej niż 5 km w linii prostej od miejsca stażu.
 3. Usługa przeprowadzenia i organizacji kursów i zapewnienia miejsca stażu zawiera wydatki związane z wyżywieniem uczestników:
 - 3.1. Serwis kawowy serwowany na miejscu realizacji kursu:

W ramach „serwisu kawowego” Wykonawca zapewni każdego dnia szkoleniowego min. 2 przerwy podczas których dla każdego uczestnika serwowane będą min.:

 - herbata,
 - kawa (rozpuszczalna i mielona),
 - cytryna,
 - mleko do kawy,
 - cukier,
 - napoje zimne: w tym woda gazowana i niegazowana,
 - ciastka kruche.

Serwis kawowy powinien być przygotowany na min. 20 minut przed rozpoczęciem kursów i uzupełniany na bieżąco podczas trwania kursów.
 - 3.2. Śniadanie (dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego i staży) serwowane w miejscu zakwaterowania uczestnika kursu/stażu.

W ramach „śniadania” Wykonawca zapewni każdego dnia szkoleniowego i stażowego dla każdego uczestnika dania śniadaniowe w tym dania gorące np. jajecznica naturalna bądź z dodatkami, bekon, kiełbaski.
 - 3.3. Obiad serwowany na miejscu realizacji kursu/stażu.

W ramach „obiadu” Wykonawca zapewni dla każdego uczestnika w ciągu każdego dnia szkoleniowego i stażowego obiad składający się z min.:

 - zupy,

- 1 dania gorącego (1-go mięsnego lub 1-go rybnego),
 - dodatków skrobiowych (np. ryż, ziemniaki, kluski itp.),
 - warzyw (warzywa w postaci surówki, z grilla bądź z wody lub blanszowane).
- 3.4. Kolacja (dotyczy kursów poza MCSM Zamawiającego i stażu) serwowana w miejscu zakwaterowania uczestnika kursu/stażu:

W ramach „kolacji” Wykonawca zapewni dla każdego uczestnika w ciągu każdego dnia szkoleniowego i stażowego kolację składającą się z min.: 1 dania głównego, sałaty z dodatkami, pokrojonych warzyw, wędlin, pieczywa.

3.5. Wyżywienie - Uwagi ogólne:

- Zamawiający zastrzega, iż w całym menu nie mogą się powtarzać produkty/dania raz zaproponowane, tj. np. takie same sałatki, takie same zupy podczas wskazanego wydarzenia.
- Kaloryczność posiłków całodobowych nie może być niższa niż 2800 kcal.
- Wykonawca zapewni wysoki standard serwowanych posiłków jak i produktów użytych do ich przygotowania.
- Zamawiający dopuszcza możliwość podawania posiłków w jednorazowych naczyniach,
- Wykonawca zapewni wyposażenie do organizacji wszystkich posiłków (między innymi: stoły, obrusy - tkanina, krzesła, naczynia, sztućce itp.).
- Wykonawca zapewni obsługę kelnerską - serwis gastronomiczny wszystkich posiłków (nakładanie i podawanie posiłków, sprzątanie stołów) w liczbie zapewniającej sprawną organizację, podawanie posiłków i sprzątanie.
- Wykonawca zobowiązany jest do terminowego przygotowania i podania posiłków, zgodnie z ramowym planem wydarzenia.
- Wykonawca zobowiązany jest do zachowania zasad higieny i obowiązujących przepisów sanitarnych przy przygotowaniu posiłków.
- Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania posiłków zgodnie z zasadami racjonalnego wyżywienia, urozmaiconych z pełnowartościowych świeżych produktów z ważnym terminem przydatności do spożycia.

3. Minimalne kwalifikacje i doświadczenie kadry trenerskiej prowadzącej kursy:

- co najmniej 1 osoba, posiadająca tytuł profesora nauk medycznych / nauk o zdrowiu **lub dr hab. nauk medycznych/ nauk o zdrowiu zatrudnionego na stanowisku profesora uczelni** z minimum 5 letnim doświadczeniem w zakresie prowadzenia zajęć ze studentami kierunków medycznych (**lekarski, ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo**) metodą symulacji medycznej, min. 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie zarządzania CSM, ukończony kurs symulacji medycznej EUSIM na poziomie min. level 1 **lub równoważny o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 1000h zajęć ze studentami kierunków medycznych **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20),
- co najmniej 1 osoba z wykształceniem wyższym medycznym i stopniem dr nauk o zdrowiu / dr nauk medycznych z min. 3 letnim doświadczeniem zawodowym w obszarze prowadzenia zajęć dla studentów kierunków medycznych (**lekarski,**

- ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo)** metodą symulacji medycznej w charakterze instruktora symulacji medycznej, ukończony kurs symulacji medycznej EUSIM na poziomie min. advance **lub równoważny o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 1000h zajęć ze studentami kierunków medycznych **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20),
- co najmniej 1 osoba z wykształceniem wyższym medycznym z min. 3 letnim doświadczeniem zawodowym w obszarze prowadzenia zajęć dla studentów kierunków medycznych (**lekarski, ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo**) metodą symulacji medycznej w charakterze technika symulacji medycznej, min. 1 szkolenie z zakresu symulacji medycznej EUSIM **lub równoważne o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 500h zajęć ze studentami kierunków medycznych **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20).
4. Minimalne kwalifikacje i doświadczenie opiekuna/ów stażu:
- co najmniej 1 osoba, posiadająca tytuł profesora nauk medycznych / nauk o zdrowiu **lub dr hab. nauk medycznych/ nauk o zdrowiu zatrudnionego na stanowisku profesora uczelni** z minimum 5 letnim doświadczeniem w zakresie prowadzenia zajęć ze studentami kierunków medycznych (**lekarski, ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo**) metodą symulacji medycznej, min. 3 letnie doświadczenie zawodowe w zakresie zarządzania CSM, ukończony kurs symulacji medycznej EUSIM na poziomie min. level 1 **lub równoważny o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 1000h zajęć ze studentami kierunków medycznych **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20),
i/lub
 - co najmniej 1 osoba z wykształceniem wyższym medycznym i stopniem dr nauk o zdrowiu / dr nauk medycznych z min. 3 letnim doświadczeniem zawodowym w obszarze prowadzenia zajęć dla studentów kierunków medycznych (**lekarski, ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo**) metodą symulacji medycznej w charakterze instruktora symulacji medycznej, ukończony kurs symulacji medycznej EUSIM na poziomie min. advance **lub równoważny o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 1000h zajęć ze studentami kierunków medycznych, **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na

- których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20),
i/lub
- co najmniej 1 osoba z wykształceniem wyższym medycznym z min. 3 letnim doświadczeniem zawodowym w obszarze prowadzenia zajęć dla studentów kierunków medycznych (**lekarski, ratownictwo medyczne, pielęgniarstwo**) metodą symulacji medycznej w charakterze technika symulacji medycznej, min. 1 szkolenie z zakresu symulacji medycznej EUSIM **lub równoważne o rozpoznawalności międzynarodowej** (wymaga się załączenia do oferty kserokopii/skanów uzyskanych certyfikatów), zrealizowanych min. 500h zajęć ze studentami kierunków medycznych, **w tym na kierunku pielęgniarstwo** w centrum symulacji medycznej (wymaga się załączenia zaświadczenia z uczelni na których prowadzone były zajęcia metodą symulacji medycznej) w minionych 3 latach akademickich (2017-18, 2018-19, 2019-20).
5. Każdy kurs będzie prowadzony przez min. 1 trenera z odpowiednim kwalifikacjami i doświadczeniem.
 6. Staż będzie odbywał się pod opieką min. 1 opiekuna stażu z odpowiednim kwalifikacjami i doświadczeniem.
 7. Na min. 3 dni przed rozpoczęciem kursu/stażu Wykonawca przekaze Zamawiającemu szczegółowy program kursu/stażu do akceptacji. Program będzie zawierał min. imiona i nazwiska prowadzących kurs/ opiekuna(ów) stażu, tematykę, formy nauczania (dotyczy kursów), rozkład godzinowy kursu/stażu, nazwę miejsca i adres realizacji kursu/stażu.
 8. Wykonawca uzgodni z Zamawiającym szczegółowe terminy kursów/stażu po podpisaniu umowy.
 9. Kurs wskazany w pkt. II.1 będzie zawierał moduł związany z wizytą w krajowym, wiodącym, akademickim CSM, gdzie Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia kadry oprowadzającej, uiszczenia wszystkich opłat związanych ze wstępem na teren CSM dla każdego uczestnika kursu.
 10. Staż wskazany w pkt. IV będzie zapewniony w krajowym, wiodącym, akademickim CSM;
 11. Po zakończeniu kursu/stażu Wykonawca wystawi każdemu uczestnikowi, który ukończył kurs/staż zaświadczenie/certyfikat potwierdzający ukończenie kursu/stażu.
 12. Po zakończeniu każdego kursu/stażu Wykonawca dostarcza Zamawiającemu dokumentację kursu/stażu m.in.: listę obecności, kopię zaświadczeń/certyfikatów, dokument potwierdzający odbiór cateringu, korzystanie z noclegu, transportu przez uczestnika kursu/stażu.
 13. Kursy i staż powinny odbywać się na terytorium Polski.
 14. Wykonawca zapewni na własny koszt materiały zużywalne niezbędne do prowadzenia poszczególnych kursów (np. sztuczna krew, wymienne skóry itp.).
 15. Wykonawca ponosi koszty związane z zakwaterowaniem, wyżywieniem, dojazdem itp. kadry trenerskiej oraz opiekunów stażu podczas realizacji zamówienia.
 16. Wykonawca i/lub kadra trenerska/opiekun stażu zobowiązani są do przekazywania osobom i podmiotom uczestniczącym w projekcie informacji, że projekt w którym uczestniczą uzyskał dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014 -2020 w formie odpowiedniego oznakowania pomieszczeń, w których odbywają się kursy/staż oraz przekazania informacji w formie słownej w trakcie kursów/stażu.

17. Wykonawca i/lub kadra trenerska/opiekun stażu zobowiązani są do przestrzegania „Wytycznych w zakresie realizacji zasady równości szans kobiet i mężczyzn i niedyskryminacji w tym dostępność dla osób niepełnosprawnych w ramach funduszy unijnych na l. 2014-2020” podczas realizacji zamówienia.
18. Wykonawca zobowiązany jest oznaczać (wzór zostanie udostępniony przez Zamawiającego):
 - znakiem Funduszy Europejskich (właściwym dla programu Wiedza Edukacja Rozwój),
 - barwami Rzeczypospolitej Polskiej (w przypadku materiałów drukowanych w kolorze),
 - znakiem Unii Europejskiej (właściwym dla Europejskiego Funduszu Społecznego),
 - wszelkie dokumenty i materiały dla osób uczestniczących w kursach/stażu np. zaświadczenia/certyfikaty, materiały informacyjne, programy kursów/stażu, listy obecności, prezentacje multimedialne, kierowaną do nich korespondencję, miejsce realizacji kursu/ stażu.
19. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania praw autorskich i majątkowych do materiałów szkoleniowych oraz do innych materiałów wytworzonych na potrzeby realizacji kursów/stażu na rzecz Zamawiającego. Przeniesienie autorskiego prawa majątkowego, będzie obejmowało wszystkie znane w chwili zawarcia umowy pola eksploatacji.

II. Kursy realizowane poza MCSM Zamawiającego

1. Simulacja medyczna w praktycznym nauczaniu na kierunku pielęgniarstwo wraz z wizytacją krajowego, wiodącego Centrum Symulacji Medycznej

Opis:

3-dniowy kurs wyjazdowy, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja).
- transport

Miejsce: Zamawiający wymaga zapewnienia pełnej infrastruktury MCSM niezbędnej do przeprowadzenia danego kursu. Infrastruktura szkoleniowa musi być każdorazowo zatwierdzona przed realizacją (min. 7 dni) danego kursu przez Zamawiającego.

Uczestnicy: 10 osób - nauczyciele, instruktorzy, kadra zarządzająca i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: wstęp do symulacji medycznej, dostosowywanie programu kształcenia i treści nauczania w kontekście wdrażania symulacji medycznej na kierunku pielęgniarstwo, zasady przygotowania i prowadzenia zajęć metoda symulacji medycznej, wizyta studyjna w wiodącym ośrodku CSM w Polsce.

Liczba godzin: 24 godziny

Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: wrzesień 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

2. Objective Structured Clinical Examination

Opis:

3-dniowy kurs wyjazdowy, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja).
- transport

Miejsce: Zamawiający wymaga zapewnienia pełnej infrastruktury MCSM niezbędnej do przeprowadzenia danego kursu. Infrastruktura szkoleniowa musi być każdorazowo zatwierdzona przed realizacją (min. 7 dni) danego kursu przez Zamawiającego.

Uczestnicy: 10 osób - nauczyciele, instruktorzy, kadra zarządzająca i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: idea egzaminu OSCE, zasady egzaminu OSCE, role poszczególnych uczestników w prowadzeniu egzaminu OSCE, opracowywanie check list, praktyczne aspekty prowadzenia egzaminu OSCE,

Liczba godzin: 24 godziny

Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: wrzesień 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

3. Zarządzanie CSM

Opis:

3-dniowy kurs wyjazdowy, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 3 noclegi z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja).
- transport

Miejsce: Zamawiający wymaga zapewnienia pełnej infrastruktury MCSM niezbędnej do przeprowadzenia danego kursu. Infrastruktura szkoleniowa musi być każdorazowo zatwierdzona przed realizacją (min. 7 dni) danego kursu przez Zamawiającego.

Uczestnicy: 3 osoby – nauczyciele, instruktorzy, kadra zarządzająca i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: najistotniejsze zagadnienia związane z zarządzaniem centrum symulacji medycznej, rola i znaczenie osoby zarządzającej MCSM, bezpieczeństwo funkcjonowania MCSM, zarządzanie personelem, dostawami, infrastrukturą, serwisem, obiektem

Liczba godzin: 24 godziny

Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: październik 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

III. Kursy realizowane w MCSM Zamawiającego

1. Instruktor Symulacji Medycznej w pielęgniarstwie – poziom podstawowy

Opis:

5-dniowy kurs stacjonarny, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 2-daniowy obiad w każdym dniu kursu

Miejsce: pomieszczenia MCSM Zamawiającego.

Uczestnicy: 10 osób - nauczyciele, instruktorzy, kadra zarządzająca i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: rola i znaczenie symulacji medycznej w nauczaniu praktycznym na kierunku pielęgniarstwo, omówienie i znaczenie prebrieferingu i debriefingu, zasady współpracy personelu pracującego z MCSM, etapy prowadzenia zajęć metodą symulacji medycznej, studium przypadku – przykładowe symulacje

Liczba godzin: 40 godzin

Czas trwania: 5 dni, przewidywany termin: listopad-grudzień 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

2. Technik symulacji medycznej

Opis:

3-dniowy kurs stacjonarny, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 2-daniowy obiad w każdym dniu kursu

Miejsce: pomieszczenia MCSM Zamawiającego.

Uczestnicy: 2 osoby - technicy symulacji i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: zakres zadań i odpowiedzialności technika symulacji medycznej, etapy prowadzenia symulacji w kontekście obowiązków technika symulacji medycznej, obsługa oprogramowania MCSM, serwis infrastruktury MCSM, najczęstsze problemy i usterki w funkcjonowaniu MCSM,

Liczba godzin: 24 godzin

Czas trwania: 3 dni, przewidywany termin: listopad-grudzień 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

3. Instruktor Symulacji Medycznej w pielęgniarstwie – poziom zaawansowany

Opis:

5-dniowy kurs stacjonarny, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w kursie
- materiały dydaktyczne
- serwis kawowy (kawa, herbata, woda, ciastka)
- 2-daniowy obiad w każdym dniu kursu

Miejsce: pomieszczenia MCSM Zamawiającego.

Uczestnicy: 10 osób - nauczyciele, instruktorzy, kadra zarządzająca i inni.

Zakres kursu obejmuje min. następujące zagadnienia: zaawansowane techniki symulacji medycznej w kształceniu na kierunku pielęgniarstwo, wykorzystywania zaawansowanej funkcjonalności infrastruktury MCSM, przeprowadzenie treningowych zaawansowanych symulacji w obszarze pielęgniarstwa zabiegowego, przeprowadzenie treningowych zaawansowanych symulacji w obszarze pielęgniarstwa zachowawczego, przeprowadzenie treningowych zaawansowanych symulacji w obszarze stany zagrożenia życia.

Liczba godzin: 40 godziny

Czas trwania: 5 dni, przewidywany termin: listopad-grudzień 2020 r. Kurs ma charakter praktyczny. Min. 60 % kursu powinny stanowić ćwiczenia praktyczne z aktywnym udziałem każdego z uczestników.

IV. Zapewnienie miejsca stażowego dla kadry Zarządzającej MCSM

Opis:

5-dniowy staż w ośrodku krajowym, obejmuje dla każdego uczestnika:

- udział w stażu wraz z wyznaczonym min. 1 opiekunem stażu
- 5 noclegów z pełnym wyżywieniem (śniadanie/obiad/kolacja)
- transport

Miejsce: Szkolenia w Ośrodku Symulacji Medycznych w warunkach min. 3 sal symulacji wysokiej wierności, wyposażonych w system kamer do rejestracji audio/video i prowadzenia debriefingu, system nagłośnienia oraz system mikrofonów do obsługi zajęć symulacyjnych oraz salą umiejętności pielęgniarskich/technicznych oraz salą wykładową. Sale wyposażone w niezbędny sprzęt symulacyjny do realizacji minimalnej wymagań tematyki szkolenia w ilości niezbędnej do realizacji symulacji medycznych. Wyposażenie powinno stanowić 3 symulatory wysokiej wierności osoby dorosłej, 1 symulator kobiety z funkcją porodu, 1 symulator wysokiej wierności dziecka, 1 symulator wysokiej wierności noworodka oraz fantomy cało postaciowe z funkcjami pielęgnacyjnymi i prowadzenia podstawowych czynności ratunkowych oraz trenażery do ćwiczeń umiejętności technicznych – np.: 1 trenażer ręka do wkluc osoby dorosłej, 1 trenażer ręka do wkluc dziecka, 1 trenażer ręka do wkluc noworodka, 1 trenażer do wkluc domięśniowych, 1 trenażer do nauki obsługi cewników centralnych. Niezbędne wyposażenie sal symulacyjnych w sprzęt medyczny co najmniej 1 defibrylatory z funkcją AED, defibrylacji manualnej, kardiowersji, stymulacji przezskórnej, monitorowania EKG, SPO2. Miejsce realizacji stażu musi być zatwierdzone przed realizacją (min. 7 dni) przez Zamawiającego.

Uczestnicy: 2 osoby - kadra zarządzająca i inni.

Zakres stażu obejmuje min. następujące zagadnienia: Staż wyjazdowy krajowy: obejmuje system zarządzania CSM, zasady i organizacja pracy w Centrum Symulacji Medycznej, planowanie i organizacja zajęć, ewidencja i rozliczanie zajęć, zarządzanie zespołem pracowników CSM, monitorowanie kosztów funkcjonowania CSM, możliwości weryfikacji kosztów funkcjonowania CSM, zarządzanie zasobami rzeczowymi CSM, odpowiedzialność finansowa pracowników i osób zarządzających CSM.

Liczba godzin: 40 godzin

Czas trwania: 5 dni, przewidywany termin: styczeń-luty 2021 r.