



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Pakiet 1

Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie przygotowania i przeprowadzenia szkoleń z zakresu zabiegów endoskopowych w ramach projektu pt. „Rozwój kształcenia specjalizacyjnego lekarzy w dziedzinach istotnych z punktu widzenia potrzeb epidemiologiczno-demograficznych kraju z wykorzystaniem technik endoskopowych” współfinansowany ze środków unijnych z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020, wynikający z umowy o dofinansowanie nr UDA-POWR.04.03.00-IP.07-00-005/18.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie przygotowania i przeprowadzenia szkoleń z zakresu zabiegów endoskopowych.

2. Zakres zamówienia:

- a) Przygotowanie zajęć w oparciu o informacje otrzymane od Zamawiającego,
- b) Przygotowanie materiałów do zajęć.
- c) Przeprowadzenie zajęć w oparciu o harmonogram szkoleń.
- d) Przeprowadzenie egzaminów i zaliczeń.

3. Szczegółowy zakres szkolenia obejmuje:

a) Technika badania dróg oddechowych:

- rodzaje znieczulenia
- sposoby zakładania endoskopu
- punkty orientacyjne
- zasięg badania, zasięg badania u chorych po zabiegach resekcyjnych
- prawidłowy obraz dróg oddechowych
- przyczyny niepowodzeń, powikłania
- postępowanie po badaniu (badany, endoskop)
- zasady opisywania badania - elementy konieczne

b) Przygotowanie do badania endoskopowego:

- przygotowanie pacjenta do badania dróg oddechowych bronchoskopowego
- postępowanie w przypadku stosowania przez badanego leków przeciwplątkowych i przeciwkrzepliwych
- sedoanalgezyja do badań endoskopowych

c) Techniki terapeutyczne:

- zasady wykonywania zabiegów terapeutycznych
- wybór techniki endoskopowej
- techniki uzyskiwania hemostazy, koagulacja argonowa



4. Szczegółowy program szkolenia zostanie opracowany przez Wykonawcę i przedstawiony do akceptacji Zamawiającego do dnia 15 grudnia 2022 r. Zamawiający w ciągu 14 dni roboczych zaakceptuje go lub odeśle do poprawy. Poprawiony program szkoleń Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu w ciągu 14 dni roboczych.
5. Instruktor przeprowadzi szkolenia w ilości ok. 34 godzin w każdym miesiącu, w sumie maksymalnie 380 h lekcyjnych (każda godzina lekcyjna = 45 minut) w ciągu trwania umowy.
6. Planowana ilość szkoleń w miesiącu - 5 (po max. 7 godzin lekcyjnych (45 minut), ok. 34 h w miesiącu)
7. Szkolenia odbywać się będą w dni robocze w godzinach pracy GUMed (7:30-20:00), w języku polskim, w formie stacjonarnej w Gdańskim Uniwersytecie Medycznym, ul. Dębinki 7, 80-210 Gdańsk, budynek nr 15.
8. Wykonawca przeprowadzi szkolenia ze szczególną dbałością o realizację zajęć oraz dobór metod szkoleniowych, które Wykonawca wskaże w zaproponowanym programie, zatwierdzonym przez Zamawiającego.
9. Wykonawca zapewni uczestnikom szkoleń niezbędne materiały.
10. Wykonawca na zakończenie szkolenia przeprowadzi egzamin i przekaze imienne certyfikaty w formie papierowej wystawione przez GUMed, potwierdzające uczestnictwo i zdobytą wiedzę wszystkim uczestnikom szkolenia.

Pakiet 2

Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie przygotowania i przeprowadzenia szkoleń z zakresu zabiegów endoskopowych w ramach projektu pt. „Rozwój kształcenia specjalizacyjnego lekarzy w dziedzinach istotnych z punktu widzenia potrzeb epidemiologiczno-demograficznych kraju z wykorzystaniem technik endoskopowych” współfinansowany ze środków unijnych z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020, wynikający z umowy o dofinansowanie nr UDA-POWR.04.03.00-IP.07-00-005/18.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie przygotowania i przeprowadzenia szkoleń z zakresu zabiegów endoskopowych.

2. Zakres zamówienia:

- e) Przygotowanie zajęć w oparciu o informacje otrzymane od Zamawiającego,
- f) Przygotowanie materiałów do zajęć.
- g) Przeprowadzenie zajęć w oparciu o harmonogram szkoleń.
- h) Przeprowadzenie egzaminów i zaliczeń.

3. Szczegółowy zakres szkolenia obejmuje:

d) Technika badania dróg oddechowych:

- rodzaje znieczulenia
- sposoby zakładania endoskopu
- punkty orientacyjne
- zasięg badania, zasięg badania u chorych po zabiegach resekcyjnych
- prawidłowy obraz dróg oddechowych
- przyczyny niepowodzeń, powikłania



- postępowanie po badaniu (badany, endoskop)
- zasady opisywania badania - elementy konieczne

e) Przygotowanie do badania endoskopowego:

- przygotowanie pacjenta do badania dróg oddechowych bronchoskopowego
- postępowanie w przypadku stosowania przez badanego leków przeciwpłytkowych i przeciwkrzepliwych
- sedoanalgezyja do badań endoskopowych

f) Techniki terapeutyczne:

- zasady wykonywania zabiegów terapeutycznych
- wybór techniki endoskopowej
- techniki uzyskiwania hemostazy, koagulacja argonowa

11. Szczegółowy program szkolenia zostanie opracowany przez Wykonawcę i przedstawiony do akceptacji Zamawiającego do dnia 15 grudnia 2022 r. Zamawiający w ciągu 14 dni roboczych zaakceptuje go lub odeśle do poprawy. Poprawiony program szkoleń Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu w ciągu 14 dni roboczych.
12. Instruktor przeprowadzi szkolenia w ilości ok. 34 godzin w każdym miesiącu, w sumie maksymalnie 380 h lekcyjnych (każda godzina lekcyjna = 45 minut) w ciągu trwania umowy.
13. Planowana ilość szkoleń w miesiącu - 5 (po max. 7 godzin lekcyjnych (45 minut), ok. 34 h w miesiącu)
14. Szkolenia odbywać się będą w dni robocze w godzinach pracy GUMed (7:30-20:00), w języku polskim, w formie stacjonarnej w Gdańskim Uniwersytecie Medycznym, ul. Dębinki 7, 80-210 Gdańsk, budynek nr 15.
15. Wykonawca przeprowadzi szkolenia ze szczególną dbałością o realizację zajęć oraz dobór metod szkoleniowych, które Wykonawca wskaże w zaproponowanym programie, zatwierdzonym przez Zamawiającego.
16. Wykonawca zapewni uczestnikom szkoleń niezbędne materiały.
17. Wykonawca na zakończenie szkolenia przeprowadzi egzamin i przekaże imienne certyfikaty w formie papierowej wystawione przez GUMed, potwierdzające uczestnictwo i zdobytą wiedzę wszystkim uczestnikom szkolenia.