



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

## Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Poniższy opis dotyczy zamówienia przez Krajową Izbę Fizjoterapeutów usługi polegającej na wykonaniu zdjęć, grafik, rycin, tabel oraz opracowaniu materiałów dydaktycznych w formie graficznej w związku z realizacją projektu „FIZJO-LEARNING – większe kompetencje fizjoterapeutów w pracy z pacjentem chorującym na choroby zakaźne, w tym COVID-19”.

### I. INFORMACJE OGÓLNE

#### 1) WYTYCZNE DOTYCZĄCE PRZYGOTOWANIA ZDJĘĆ, GRAFIK, RYCIŃ I/LUB TABEL:

- a) Wykonanie: zdjęć, grafik, rycin i tabel nastąpi na podstawie materiałów dostarczonych przez Zamawiającego w postaci: poglądowych zdjęć, grafik, rycin i tabel lub ich opisów. Materiały zostaną przekazane po podpisaniu Umowy z Wykonawcą,
- b) Wykonane zdjęcia, grafiki, ryciny i tabele zostaną w części użyte przez Wykonawcę do przygotowania materiałów dydaktycznych (specyfikacja w części II), a w części zostaną przekazane Zamawiającemu w formie elektronicznej, do dalszego wykorzystania (specyfikacja w części III),
- c) Zamawiający przekaze część gotowych zdjęć, które Wykonawca wykorzysta w materiałach dydaktycznych.
- d) Do wykonania zdjęć Wykonawca zapewni na planie zdjęciowym:

Występujących w roli ekspertów:

- i) fizjoterapeutę/ów posiadającego wiedzę i doświadczenie w danej dziedzinie umożliwiające prawidłowe wykonanie zdjęć (min.1), lekarza/y (min. 1), a w przypadku szkolenia z “pierwszej pomocy” dodatkowo ratownika medycznego (min. 1)

oraz występujących w roli pacjentów aktorów (w liczbie min. 1 dla każdego opisanego poniżej przypadku):

- i. w przypadku pediatrii: dziecko w wieku 1-3 lata oraz 10-14 lat (dziewczynka lub chłopiec),
- ii. w przypadku urologinekologii: kobieta i mężczyzna oraz kobiety w widocznej ciąży,
- iii. w przypadku neurologii: kobieta lub mężczyzna w wieku 60+,
- iv. w przypadku wszystkich pozostałych dziedzin: kobieta lub mężczyzna w wieku 25-45,
- v. Zamawiający dopuszcza wykorzystanie przez Wykonawcę zdjęć, grafik, rycin ze specjalistycznych baz/banków w przypadku konieczności:
  - a. wykonania zdjęć nieprzedstawiających fizjoterapeutę i/lub pacjenta (np. sprzęt medyczny) – do 100% ww. rodzaju zdjęć objętych Umową;
  - b. wykonania zdjęć z udziałem fizjoterapeuty i/lub pacjenta (np. zdjęcia jednostek chorobowych, zdjęcia wykonane w szpitalach) – do 30% ww. rodzaju zdjęć objętych Umową;
  - c. wykonania grafik, rycin - do 100% liczby grafik i rycin objętych Umową.

. zdjęcia, grafiki i ryciny z baz/banków mogą zostać wykorzystane po ich akceptacji przez Zamawiającego.

- e) Do wykonania zdjęć Wykonawca zapewni lokalizację planu zdjęciowego w zależności od tematyki szkolenia:
  - i. Pulmonologia - gabinet fizjoterapeutyczny i sala szpitalna lub studio zaaranżowanego w ten sam sposób,
  - ii. Neurologia - gabinet fizjoterapeutyczny i sala szpitalna i podmiot leczniczy świadczący świadczenia zdrowotne w zakresie rehabilitacji neurologicznej w fazie ostrej (pacjenci z dysfagią) lub studio zaaranżowane w ten sam sposób,
  - iii. Ortopedia - gabinet fizjoterapeutyczny i siłownia lub studio zaaranżowane w ten sam sposób,
  - iv. Kardiologia - gabinet fizjoterapeutyczny i pracownia EKG lub studio zaaranżowanego w ten sam sposób,
  - v. Pediatria - gabinet fizjoterapeutyczny i laboratorium analizy ruchu i gabinet wyposażony w sprzęt do treningu wibracyjnego lub studio zaaranżowanego w ten sam sposób,
  - vi. Onkologia - gabinet fizjoterapeutyczny i salę szpitalną lub studio zaaranżowanego w ten sam sposób,
  - vii. Urologinekologia - gabinet fizjoterapeutyczny oraz siłownię lub sala do ćwiczeń lub studio zaaranżowane w ten sam sposób,
  - viii. Fizjoterapia niedziedzinowa - gabinet fizjoterapeutyczny, pracownię USG i centrum symulacji medyczne/sala OIOM lub studio zaaranżowane w ten sam sposób.
- f) minimalnym wyposażeniem studia zaaranżowanego według powyższych wytycznych jest:



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

- i. w przypadku gabinetu fizjoterapeutycznego: stół do fizjoterapii regulowany elektrycznie lub mechanicznie i taboretu medycznego, drabinka, sztanga, materac do ćwiczeń, klin do terapii, półwałek rehabilitacyjny, pas do trakcji, poduszka, model kręgosłupa z klatką piersiową
  - ii. w przypadku sali szpitalnej: łóżko szpitalne, Wąsy tlenowe, maska tlenowa, balkonik, magnetofon, ciśnieniomierz, słuchawki lekarskie, stoper, taśma 30-metrowa, elektroniczny miernik do pomiaru odległości, słupek drogowy, butla z tlenem, wózek inwalidzki, krzesło
  - iii. w przypadku siłowni: sztanga, hantle, gumy do ćwiczeń, rowerek, bieżnia,
  - iv. w przypadku gabinetu wyposażonego w sprzęt do treningu wibracyjnego: platforma wibracyjna, hantle wibracyjne, stół pionizujący z platformą wibracyjną
  - v. w przypadku pracowni USG: przynajmniej aparat USG w formie tabletu z głowicą konweksową i linową
  - vi. w przypadku planu zdjęciowego do szkolenia z pierwszej pomocy: zestaw fantomów (niemowlak, dziecko, osoba dorosła), defibrylator szkoleniowy AED, maseczka jednorazowo do resuscytacji, torba medyczna z wyposażeniem - zestaw ratownictwa, szyna typu splint - zestaw 4 szyn różnego rozmiaru, rękawiczki jednorazowe, płyn do dezynfekcji
  - vii. w przypadku podmiotu leczniczego realizującego świadczenia zdrowotne w zakresie rehabilitacji neurologicznej w fazie ostrej (pacjenci z dysfagią): łóżko szpitalne pacjenta, ssak, cewniki do ssaka, respirator, fenestrator, akcesoria do rurki fenestracyjnej, prześcieradło, pościel, poduszki, ręczniki papierowe, strzykawka, manometr, podkłady po rurkę tracheostomijną, środek do odkażania, manometr, wózek inwalidzki
  - viii. centrum symulacji medycznej /sala OIOM: łóżko szpitalne, Interfejsy do TB– różne rodzaje, reduktor do tlenu (ewentualnie koncentrator tlenu), Interfejsy do HFNO – różne rozmiary, urządzenie do HFNO (2 rodzaje), woda do wstrzykiwań zestaw do HFNO, pulsoksymetr, respirator, kardiomonitor, kapnograf, fenestrator, aparat do sEMG, Wielofunkcyjne urządzenie diagnostyczne do wyznaczania wskaźnika ABI
- g) Wszystkie koszty związane z realizacją sesji zdjęciowej w tym.: koszt wynagrodzenia fizjoterapeutów, lekarzy, ratowników medycznych, aktorów, a także koszt zapewnienia właściwej lokalizacji planu zdjęciowego ponosi Wykonawca;
- h) Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania niezbędnych zgód na wykonanie sesji (m.in. zgoda na wykorzystanie wizerunku aktorów, fizjoterapeutów, lekarzy, ratownika medycznego) oraz praw autorskich do wykorzystywanych zdjęć i/lub grafik i/lub rycin z baz/banków,
- i) Zamawiający wyznaczy z ramienia KIF do współpracy z Wykonawcą, w zakresie wykonania sesji zdjęciowych, koordynatorów, do których zadań należeć będzie:
- i. udział w sesji zdjęciowej jako osoba nadzorująca stronę merytoryczną wykonywanych zdjęć,
  - ii. weryfikacja zgodności wykonanych zdjęć z przekazanym przez Zamawiającego materiałem w postaci poglądowych zdjęć i/lub opisów do wykonania zdjęć,
  - iii. akceptacja w trakcie sesji zdjęciowej wykonanych zdjęć (z min. 3 ujęć).
- 2) WYTYCZNE DOTYCZĄCE LICZBY ZDJĘĆ, GRAFIK I/LUB RYCIŃ I TABEL:**
- a) Ogólna liczba materiałów do wykonania przez Wykonawcę wynosi: zdjęcia - 2133, grafiki i/lub ryciny - 1670, tabele - 439; w tym:
- i) Materiały do wykorzystania przez Wykonawcę przy opracowywaniu materiałów dydaktycznych: zdjęcia – 1535, grafiki i/lub ryciny - 1298, tabele – 439
  - ii) Materiały do przekazania Zamawiającemu do dalszego wykorzystania: zdjęcia – 598, grafiki i/lub ryciny – 372
- b) Gotowe materiały przekazane przez Zamawiającego Wykonawcy do wykorzystania w przygotowywanych materiałach dydaktycznych wynoszą: zdjęcia – 370, ryciny i/lub grafiki 22
- c) Szczegółowa liczba zdjęć, grafik i/lub rycin i tabel do wykorzystania przez Wykonawcę w przygotowywanych materiałach dydaktycznych, w podziale na 8 dziedzin:



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

- i. Pulmonologia: zdjęć - 130, grafik i/lub rycin – 95, tabel – 17, w tym Wykonawca wykona 100 zdjęć, 95 grafik i/lub rycin oraz 17 tabel na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego, a pozostałe materiały gotowe do wykorzystania przekaze Zamawiający;
  - ii. Ortopedia: zdjęć - 740, grafik i/lub rycin - 325, tabel - 12, w tym Wykonawca wykona 400 zdjęć, 303 grafik i/lub rycin oraz 12 tabel na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego, a pozostałe materiały gotowe do wykorzystania przekaze Zamawiający;
  - iii. Neurologia: zdjęć - 185, grafik i/lub rycin - 265, tabel – 90, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - iv. Kardiologia: zdjęć - 20, grafik i/lub rycin - 75, tabel – 45, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - v. Pediatria: zdjęć - 160, grafik i/lub rycin - 170, tabel – 75, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - vi. Onkologia: zdjęć - 130, grafik i/lub rycin - 85, tabel – 75, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - vii. Uroinekologia: zdjęć - 75, grafik i/lub rycin - 55, tabel – 40, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - viii. Fizjoterapia niedziedzina: zdjęć - 465, grafik i/lub rycin - 250, tabel – 85, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
- d) Szczegółowa liczba zdjęć i grafik i/lub rycin do przekazania Zamawiającemu do dalszego wykorzystania, w podziale na 6 dziedzin:
- i) Pulmonologia: zdjęć - 46, grafik i/lub rycin – 16, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - ii) Ortopedia: zdjęć - 100, grafik i/lub rycin - 122, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - iii) Neurologia: zdjęć - 383, grafik i/lub rycin - 107, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - iv) Kardiologia: zdjęć - 15, grafik i/lub rycin - 55, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - v) Pediatria: zdjęć - 11, grafik i/lub rycin - 11, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
  - vi) Fizjoterapia niedziedzina: zdjęć - 43, grafik i/lub rycin - 61, wszystkie materiały wykona Wykonawca na podstawie materiałów poglądowych i/lub opisów przekazanych przez Zamawiającego;
- 3) WYTYCZNE DOTYCZĄCE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH ZDJĘĆ, GRAFIK, RYCIŃ I/LUB TABEL:**
- a) rozdzielczość full HD, 1920x1080px,
  - b) format pliku JPG oraz RAW,
- 4) WYTYCZNE DOTYCZĄCE PRZYGOTOWANIA MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH:**
- a) przygotowanie projektu graficznego zilustrowanego zdjęciami, grafikami, rycinami, tabelami (skład i łamanie) 54 rodzajów materiałów dydaktycznych (dla 8 dziedzin tematycznych), składających się z okładki i treści. Łącznie 2160 stron tekstu do materiałów dydaktycznych (dla 54 tematów szkoleń) zostanie przekazana przez Zamawiającego.
  - b) każdą z 8 dziedzin przygotować należy z uwzględnieniem innej kolorystyki wiodącej, którą Zamawiający przekaze po podpisaniu Umowy z Wykonawcą;
  - c) korekta językowa, redakcyjna oraz techniczna przekazanego materiału;
  - d) tłumaczenie napisów z języka angielskiego na język polski (dotyczy rycin i grafik);
  - e) Opracowanie 3 makiet (propozycji graficznych) materiału dydaktycznego składających się z pierwszej strony tytułowej, spisu treści, treści materiału dydaktycznego, bibliografii – do akceptacji przez Zamawiającego;
- f) SUGEROWANE PARAMETRY TECHNICZNE MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH:
- i) Okładka przednia i tylna w kolorze 4/0
  - ii) Pierwsza strona tytułowa:  
(1) Format: A4



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

- (2) Marginesy: normalne (2,5 cm górny, dolny, lewy, prawy)  
 (3) Czcionka: wskazana przez Zamawiającego, 36 pkt. - tytuł; 12 pkt.- pozostała treść  
 (4) Interlinia: 1,0 - tytuł; 1,5- pozostała treść  
 (5) Umieszczenie logotypów i opisu projektu dostarczonych przez Zamawiającego
- iii) Spis treści:  
 (1) Format: A4  
 (2) Marginesy: normalne  
 (3) Czcionka: dostarczona przez Zamawiającego, 16 pkt. - wyróżnienia; 12 pkt.- pozostała treść  
 (4) Interlinia: 1,15
- iv) Treść:  
 (1) Format: A4  
 (2) Marginesy: normalne  
 (3) Czcionka: dostarczona przez Zamawiającego, 16 pkt. - tytuły; 14 pkt. - podtytuły; 12 pkt.- pozostała treść  
 (4) Interlinia: 1,0 – w zależności od projektu graficznego  
 (5) Umieszczenie tytułu szkolenia na każdej stronie w nagłówku  
 (6) Numeracja stron w prawym dolnym rogu
- v) WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH :  
 (1)rozmiar A4 (210 x 297 mm)  
 (2)format pdf;  
 (3) rozdzielczość zdjęć 300 dpi, grafika wektorowa;  
 (4) zachowanie bezpiecznego marginesu od krawędzi strony od 0,5 do 3cm;  
 (5) kolorystyka wiodąca dla każdej z dziedzin - Zamawiający przekazuje po zawarciu umowy.

## II. SPECYFIKACJA ZDJĘĆ, GRAFIK, RYCIŃ I/LUB TABEL DO PRZYGOTOWANIA MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH

- 1) W tabelach poniżej Zamawiający wskazuje materiały, które zostaną przekazane Wykonawcy do przygotowania zdjęć, grafik, rycin i tabel oraz opracowania graficznego materiałów dydaktycznych. Wzory i przykłady i/lub opisy do wykonania zdjęć, grafik, rycin i tabel zostaną przekazane Wykonawcy po podpisaniu Umowy.
- 2) Przekazane pliki sformatowane są według poniższych parametrów:
  - a) Typ pliku: MS Word;
  - b) Format: A4;
  - c) Marginesy: 2,5 cm górny, dolny, lewy, prawy
  - d) Czcionka: Times New Roman, 12 pkt.;
  - e) Interlinia: 1,5 pkt.

### Dziedzina nr 1 - Pulmonologia

| Lp. | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b><br>gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |                     |                  | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |               |                  |       |
|-----|--------------|--|--|---------------------|------------------|---|---------------|------------------|-------|
|     |              |  | Łączna liczba stron:   | w tym liczba:       |                  |   | w tym liczba: |                  |       |
|     |              |  |  | Zdjęć               | rycin/<br>grafik | tabel                                     | zdjęć         | rycin/<br>grafik | tabel |
| 1   | 1            | Techniki fizjoterapeutyczne stosowane u pacjentów z dysfunkcjami układu oddechowego. | 30   | 30 –<br>gotowy mat. | 20               | 5   | 0             | 20               | 5     |



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 2 | 2 | Przeprowadzenie badań czynnościowych płuc dla potrzeb fizjoterapii i ich interpretacja. | 30 | 10 | 15 | 0  | 10 | 15 | 0  |
| 3 | 3 | Przeprowadzenie testów wysiłkowych dla potrzeb fizjoterapii i ich interpretacja.        | 25 | 10 | 5  | 1  | 10 | 5  | 1  |
| 4 | 4 | Model rehabilitacji osób po przebytych COVID-19.  | 30 | 15 | 10 | 10 | 15 | 10 | 10 |
| 5 | 5 | Terapia manualna w fizjoterapii oddechowej.   | 25 | 65 | 45 | 1  | 65 | 45 | 1  |

### Dziedzina nr 2 - Ortopedia

| Lp. | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia   | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) lub gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |                             |                             |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |               |       |  |
|-----|--------------|---|--|-----------------------------|-----------------------------|-------|---|---------------|-------|--|
|     |              |   | Łączna liczba stron:   | w tym liczba:               |                             |       | w tym liczba:                             |               |       |  |
|     |              |   |  | zdjęć                       | rycin/grafik                | tabel | zdjęć                                     | rycin /grafik | tabel |  |
| 1   | 6            | Badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych kręgosłupa szyjnego                                    | 45   | 150 – gotowy mat.           | 15 (w tym 14 gotowych mat.) | 0     | 0   | 1             | 0     |  |
| 2   | 7            | Badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych kręgosłupa lędźwiowego                                 | 40   | 140 – gotowy mat.           | 10 (w tym 8 gotowych mat.)  | 0     | 0   | 2             | 0     |  |
| 3   | 8            | Szyjno-pochodne bóle głowy, badanie i strategię leczenia stawów głowy                                     | 30   | 90 (w tym 45 gotowych mat.) | 10                          | 0     | 45  | 10            | 0     |  |
| 4   | 9            | T. O. S. - badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych w obszarze górnego otworu klatki piersiowej | 25   | 30                          | 15                          | 0     | 30  | 15            | 0     |  |
| 5   | 10           | Badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych kręgosłupa piersiowego i klatki piersiowej             | 35   | 70                          | 30                          | 1     | 70  | 30            | 1     |  |
| 6   | 11           | Staw biodrowy - badanie i strategię leczenia  | 45   | 85 (w tym 5 gotowych mat)   | 55                          | 5     | 80  | 55            | 5     |  |
| 7   | 12           | Staw kolanowy - badanie i strategię leczenia  | 25   | 0                           | 40                          | 0     | 0   | 40            | 0     |  |



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|    |    |   |    |    |    |   |    |    |   |
|----|----|---|----|----|----|---|----|----|---|
| 8  | 13 | Kompleks barkowy - badanie i strategię leczenia     | 30 | 30 | 40 | 0 | 30 | 40 | 0 |
| 9  | 14 | Łokieć i ręka - badanie i strategię leczenia        | 45 | 55 | 35 | 0 | 55 | 35 | 0 |
| 10 | 15 | Stopa i staw skokowy - badanie i strategię leczenia | 35 | 80 | 55 | 1 | 80 | 55 | 1 |
| 11 | 16 | Funkcjonalny Trening Medyczny                       | 25 | 10 | 20 | 5 | 10 | 20 | 5 |

### Dziedzina nr 3 – Neurologia

| Lp. | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia   | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) lub gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |                  |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |                  |       |
|-----|--------------|---|--|---------------|------------------|-------|---|------------------|-------|
|     |              |   | Łączna liczba stron:   | w tym liczba: |                  |       | w tym liczba:                             |                  |       |
|     |              |   |  | zdjęć         | rycin/<br>grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/<br>grafik | tabel |
| 1   | 17           | Reedukacja chodu u pacjentów po udarze mózgu  | 150  | 20            | 45               | 20    | 20  | 45               | 20    |
| 2   | 18           | Kwalifikowanie i ostrzykiwanie toksyną botulinową w zaburzeniach regulacji napięcia mięśniowego kończyn górnych i dolnych   | 40   | 30            | 10               | 10    | 30  | 10               | 10    |
| 3   | 19           | Elektromiografia powierzchniowa w praktyce fizjoterapeutycznej  | 45   | 20            | 30               | 0     | 20  | 30               | 0     |
| 4   | 20           | Diagnoza i terapia dysfagii u pacjenta w oddziale intensywnej terapii   | 45   | 40            | 30               | 10    | 40  | 30               | 10    |
| 5   | 21           | Wczesna fizjoterapia pacjentów po urazowym i nieurazowym uszkodzeniu mózgu  | 115  | 5             | 45               | 15    | 5   | 45               | 15    |
| 6   | 22           | Metody fizjoterapeutyczne i operacyjne dla uzyskania ręki funkcjonalnej u pacjentów z uszkodzeniem w CUN i OUN - szkolenie dotyczy fizjoterapii pacjentów po transplantacji i operacji nerwów obwodowych / fizjoterapia po operacyjnym leczeniu OUN i CUN | 20   | 10            | 15               | 0     | 10  | 15               | 0     |
| 7   | 23           | Intensywna reedukacja funkcji kończyny górnej po udarze mózgu   | 105  | 10            | 35               | 20    | 10  | 35               | 20    |
| 8   | 24           | Upadki i zaburzenia równowagi u osób starszych – diagnostyka i postępowanie   | 30   | 0             | 20               | 10    | 0   | 20               | 10    |
| 9   | 25           | Zaawansowana ocena geriatryczna – diagnostyka fizjoterapeutyczna  | 25   | 0             | 15               | 5     | 0   | 15               | 5     |



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|    |    |   |    |    |    |   |    |    |   |
|----|----|---|----|----|----|---|----|----|---|
| 10 | 26 | Badanie i leczenie zaburzeń strukturalnych w schorzeniach neurologicznych | 50 | 50 | 20 | 0 | 50 | 20 | 0 |
|----|----|---|----|----|----|---|----|----|---|

#### Dziedzina nr 4 - Kardiologia

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b> gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |                  |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |                  |       |
|----|--------------|--|---|---------------|------------------|-------|---|------------------|-------|
|    |              |  | Łączna liczba stron:  | w tym liczba: |                  |       | w tym liczba:                             |                  |       |
|    |              |  |   | zdjęć         | rycin/<br>grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/<br>grafik | tabel |
| 1  | 27           | Wprowadzenie do badania elektrokardiograficznego dla fizjoterapeutów (EKG prawidłowe)                | 20  | 5             | 20               | 5     | 5   | 20               | 5     |
| 2  | 28           | Badanie elektrokardiograficzne spoczynkowe i wysiłkowe (EKG nieprawidłowe)                           | 30  | 0             | 35               | 5     | 0   | 35               | 5     |
| 3  | 29           | Testy wysiłkowe w praktyce fizjoterapeutycznej   | 25  | 10            | 5                | 15    | 10  | 5                | 15    |
| 4  | 30           | Planowanie, programowanie i prowadzenie fizjoterapii u pacjentów po incydentach sercowo-naczyniowych | 20  | 0             | 10               | 10    | 0   | 10               | 10    |
| 5  | 31           | Trening medyczny w kardiologii   | 20  | 5             | 5                | 10    | 5   | 5                | 10    |

#### Dziedzina nr 5 - Pediatria

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b> gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |                  |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |                  |       |
|----|--------------|--|---|---------------|------------------|-------|---|------------------|-------|
|    |              |  | Łączna liczba stron:  | w tym liczba: |                  |       | w tym liczba:                             |                  |       |
|    |              |  |   | zdjęć         | rycin/<br>grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/<br>grafik | tabel |
| 1  | 32           | Niemowlęta - wizyta patronażowa                                  | 55  | 35            | 10               | 15    | 35  | 10               | 15    |
| 2  | 33           | Wady postawy u dzieci i młodzieży                                | 30  | 55            | 55               | 5     | 55  | 55               | 5     |
| 3  | 34           | Fizjoterapia pocovidowa dzieci i młodzieży                       | 15  | 0             | 5                | 5     | 0   | 5                | 5     |
| 4  | 35           | Trening wibracyjny jako wspomaganie terapii neurorozwojowej      | 20  | 5             | 5                | 25    | 5   | 5                | 25    |
| 5  | 36           | Leczenie spastyczności u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym | 15  | 5             | 20               | 5     | 5   | 20               | 5     |



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|   |    |   |    |    |    |    |    |    |    |
|---|----|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 6 | 37 | Wykorzystanie nowoczesnych technologii diagnostycznych i zrobotyzowanych systemów fizjoterapii dzieci | 45 | 50 | 45 | 10 | 50 | 45 | 10 |
| 7 | 38 | Terapia EEG Biofeedback   | 25 | 10 | 10 | 0  | 10 | 10 | 0  |
| 8 | 39 | Wczesne rozpoznanie ośrodkowych zaburzeń rozwojowych  | 25 | 0  | 20 | 10 | 0  | 20 | 10 |

#### Dziedzina nr 6 - Onkologia

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b><br>gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |               |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |               |       |
|----|--------------|--|--|---------------|---------------|-------|---|---------------|-------|
|    |              |  | Łączna liczba stron:   | w tym liczba: |               |       | w tym liczba:                             |               |       |
|    |              |  |  | zdjęć         | rycin/ grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/ grafik | tabel |
| 1  | 40           | Fizjoterapia osób z obrzękiem limfatycznym kończyny górnej   | 35   | 25            | 30            | 20    | 25  | 30            | 20    |
| 2  | 41           | Fizjoterapia osób z obrzękiem limfatycznym kończyny dolnej   | 35   | 20            | 30            | 20    | 20  | 30            | 20    |
| 3  | 42           | Zlecenie i zaopatrzenie w wyroby kompresyjne osób po leczeniu onkologicznym - kończyna górna   | 45   | 40            | 10            | 5     | 40  | 10            | 5     |
| 4  | 43           | Zlecenie i zaopatrzenie w wyroby kompresyjne osób po leczeniu onkologicznym - kończyna dolna   | 45   | 30            | 10            | 15    | 30  | 10            | 15    |
| 5  | 44           | Wyznaczanie wskaźnika kostka-ramię (ABI) jako podstawowego narzędzia w ocenie wydolności tętnic obwodowych oraz ryzyka sercowo-naczyniowego w praktyce fizjoterapeutycznej | 30   | 15            | 5             | 15    | 15  | 5             | 15    |

#### Dziedzina nr 7 - UroGINEKologia

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b><br>gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |               |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |               |       |
|----|--------------|-----------------|--|---------------|---------------|-------|---|---------------|-------|
|    |              |                 | Łączna liczba stron:   | w tym liczba: |               |       | w tym liczba:                             |               |       |
|    |              |                 |  | zdjęć         | rycin/ grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/ grafik | tabel |





Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|   |    |  |    |    |    |    |    |    |    |
|---|----|--|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 45 | Aktywność fizyczna kobiet w ciąży  | 70 | 60 | 35 | 30 | 60 | 35 | 30 |
| 2 | 46 | Fizjoterapia okołoporodowa - przygotowanie do porodu i postępowanie w połogu | 35 | 10 | 0  | 0  | 10 | 0  | 0  |
| 3 | 47 | Aktywność fizyczna pacjentów uroonkologicznych (teoria i praktyka)           | 30 | 5  | 20 | 10 | 5  | 20 | 10 |

### Dziedzina nr 8 - Fizjoterapia Niedziedziniowa

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) <b>lub</b><br>gotowy materiał przekazany przez Zamawiającego |               |                  |       | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |                  |       |
|----|--------------|--|--|---------------|------------------|-------|---|------------------|-------|
|    |              |  | łączna liczba stron:   | w tym liczba: |                  |       | w tym liczba:                             |                  |       |
|    |              |  |  | zdjęć         | rycin/<br>grafik | tabel | zdjęć                                     | rycin/<br>grafik | tabel |
| 1  | 48           | Szkolenie Pierwsza Pomoc   | 30   | 20            | 15               | 5     | 20  | 15               | 5     |
| 2  | 49           | Fizjoterapia w oddziałach Intensywnej terapii i intensywnego nadzoru z uwzględnieniem pacjentów w fazie ostrej Covid 19    | 45   | 30            | 35               | 15    | 30  | 35               | 15    |
| 3  | 50           | Fizjoterapia w oddziałach Intensywnej terapii i intensywnego nadzoru - od tlenoterapii biernej do nieinwazyjnej wentylacji | 20   | 5             | 20               | 10    | 5   | 20               | 10    |
| 4  | 51           | Wspomaganie układu oddechowego i fizjoterapii chorych w przebiegu Covid -19 i post Covid poprzez techniki plastrowania     | 130  | 360           | 60               | 40    | 360                                       | 60               | 40    |
| 5  | 52           | Komunikacja z pacjentem Covid i post Covid   | 20   | 5             | 20               | 5     | 5   | 20               | 5     |
| 6  | 53           | Igłoterapia Sucha  | 65   | 10            | 60               | 5     | 10  | 60               | 5     |
| 7  | 54           | USG w fizjoterapii   | 35   | 35            | 40               | 5     | 35  | 40               | 5     |

### III. SPECYFIKACJA ZDJĘĆ, GRAFIK, RYCIŃ I/LUB TABEL DO PRZEKAZANIA PRZEZ WYKONACĘ ZAMAWIAJĄCEMU

- 1) W tabelach poniżej Zamawiający wskazuje materiały, które zostaną przekazane Wykonawcy do wykonania zdjęć, grafik i/lub rycin. Po wykonaniu zdjęć, grafik i/lub rycin Wykonawca przekaże opracowane materiały Zamawiającemu do dalszego wykorzystania. Wzory i przykłady i/lub opisy do wykonania zdjęć, grafik, rycin i tabel zostaną przekazane Wykonawcy po podpisaniu Umowy.

### Dziedzina nr 1 - Pulmonologia



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia                                  | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|--|--|--------------|---|--------------|
|    |              |  | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |  | Zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 4            | Model rehabilitacji osób po przebytych COVID-19. | 40   | 5            | 40  | 5            |
| 2  | 5            | Terapia manualna w fizjoterapii oddechowej.      | 6  | 11           | 6   | 11           |

### Dziedzina nr 2 - Ortopedia

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia   | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|---|--|--------------|---|--------------|
|    |              |   | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |   | Zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 8            | Szyjno-pochodne bóle głowy, badanie i strategię leczenia stawów głowy                                     | 10   | 25           | 10  | 25           |
| 2  | 9            | T. O. S. - badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych w obszarze górnego otworu klatki piersiowej | 5  | 5            | 5   | 5            |
| 3  | 10           | Badanie i strategię leczenia dolegliwości bólowych kręgosłupa piersiowego i klatki piersiowej             | 0  | 5            | 0   | 5            |
| 4  | 11           | Staw biodrowy - badanie i strategię leczenia  | 0  | 10           | 0   | 10           |
| 5  | 12           | Staw kolanowy - badanie i strategię leczenia  | 40   | 35           | 40  | 35           |
| 6  | 13           | Kompleks barkowy - badanie i strategię leczenia   | 5  | 15           | 5   | 15           |
| 7  | 14           | Łokieć i ręka - badanie i strategię leczenia  | 5  | 2            | 5   | 2            |
| 8  | 16           | Funkcjonalny Trening Medyczny   | 35   | 25           | 35  | 25           |

### Dziedzina nr 3 - Neurologia



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia   | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|---|--|--------------|---|--------------|
|    |              |   | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |   | zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 17           | Reedukacja chodu u pacjentów po udarze mózgu                                | 139  | 35           | 139                                       | 35           |
| 2  | 20           | Diagnoza i terapia dysfagii u pacjenta w oddziale intensywnej terapii       | 0  | 5            | 0   | 5            |
| 3  | 21           | Wczesna fizjoterapia pacjentów po urazowym i nieurazowym uszkodzeniu mózgu  | 117  | 24           | 117                                       | 24           |
| 4  | 23           | Intensywna reedukacja funkcji kończyny górnej po udarze mózgu               | 120  | 20           | 120                                       | 20           |
| 5  | 24           | Upadki i zaburzenia równowagi u osób starszych – diagnostyka i postępowanie | 6  | 14           | 6   | 14           |
| 6  | 25           | Zaawansowana ocena geriatryczna – diagnostyka fizjoterapeutyczna            | 1  | 9            | 1   | 9            |

#### Dziedzina nr 4 - Kardiologia

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|--|--|--------------|---|--------------|
|    |              |  | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |  | Zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 27           | Wprowadzenie do badania elektrokardiograficznego dla fizjoterapeutów (EKG prawidłowe)                | 0  | 8            | 0   | 8            |
| 2  | 28           | Badanie elektrokardiograficzne spoczynkowe i wysiłkowe (EKG nieprawidłowe)                           | 0  | 9            | 0   | 9            |
| 3  | 29           | Testy wysiłkowe w praktyce fizjoterapeutycznej   | 3  | 17           | 3   | 17           |
| 4  | 30           | Planowanie, programowanie i prowadzenie fizjoterapii u pacjentów po incydentach sercowo-naczyniowych | 7  | 8            | 7   | 8            |



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego  
nr 02/09/2022/KIF/7.1

|   |    |                                |   |    |   |    |
|---|----|--------------------------------|---|----|---|----|
| 5 | 31 | Trening medyczny w kardiologii | 5 | 13 | 5 | 13 |
|---|----|--------------------------------|---|----|---|----|

#### Dziedzina nr 5 - Pediatria

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|--|--|--------------|---|--------------|
|    |              |  | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |  | Zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 36           | Leczenie spastyczności u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym | 5  | 0            | 5   | 0            |
| 2  | 38           | Terapia EEG Biofeedback  | 0  | 6            | 0   | 6            |
| 3  | 39           | Wczesne rozpoznanie ośrodkowych zaburzeń rozwojowych             | 6  | 5            | 6   | 5            |

#### Dziedzina nr 6 – Fizjoterapia Niedziedzinowa

| Lp | Nr szkolenia | Tytuł szkolenia  | Materiał poglądowy przekazany przez Zamawiającego<br>(plik word z przykładowymi zdjęciami/grafikami/rycinami lub opisami do ich wykonania) |              | Materiał do przygotowania przez Wykonawcę |              |
|----|--------------|--|--|--------------|---|--------------|
|    |              |  | w tym liczba:  |              | w tym liczba:                             |              |
|    |              |  | Zdjęć  | rycin/grafik | zdjęć                                     | rycin/grafik |
| 1  | 48           | Szkolenie pierwsza pomoc   | 7  | 22           | 7   | 22           |
| 2  | 49           | Fizjoterapia w oddziałach Intensywnej terapii i intensywnego nadzoru z uwzględnieniem pacjentów w fazie ostrej Covid-19    | 18   | 6            | 18  | 6            |
| 3  | 50           | Fizjoterapia w oddziałach Intensywnej terapii i intensywnego nadzoru – od tlenoterapii biernej do nieinwazyjnej wentylacji | 11   | 17           | 11  | 17           |
| 4  | 52           | Komunikacja z pacjentem Covid i post Covid   | 0  | 1            | 0   | 1            |
| 5  | 53           | Igłoterapia Sucha  | 2  | 15           | 2   | 15           |
| 6  | 54           | USG w fizjoterapii   | 5  | 0            | 5   | 0            |