



ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT
wraz ze specyfikacją istotnych warunków konkursu
nr 9/2021/POWR/03.05.00-00-ZO98/18-00/KA_3.0

I. Zamawiający:

Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego
ul. Gustawa Herlinga-Grudzińskiego 1
30-705 Kraków
NIP: 6762134096
REGON: 357129941

II. Przedmiot zamówienia

Zakup sprzętu i oprogramowania na potrzeby wyposażenia strzelnicy i Sali do symulacji strzelań Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w broń i akcesoria inne środki treningowe, ćwiczeniowe i szkoleniowe celem organizacji kształcenia w zakresie rozwoju kompetencji w obszarze Bezpieczeństwo, w ramach projektu „KA 3.0 - Zintegrowany Program Rozwoju” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś III Szkolnictwo Wyższe dla Gospodarki i Rozwoju; Działanie 3.5. Kompleksowe programy szkół wyższych, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kod CPV:

- **Część I. Wyposażenie strzelnicy w broń i akcesoria** CPV 35300000 - 7, 35000000-4 podgrupa 35800000-2;
- **Część II. Wyposażenie strzelnicy w symulatory** CPV 35300000 - 7, 35000000-4 podgrupa 35800000-2;
- **Część III. Wyposażenie strzelnicy w akcesoria** CPV 35300000 - 7, 35000000-4 podgrupa 35800000-2;
- **Część IV Wyposażenie Sali do symulacji** CPV 32000000-3, podgrupa 32322000-6
- **Część V Wyposażenie Sali do symulacji w multimedia** CPV 32000000-3, podgrupa 32322000-6
- **Część VI Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań** CPV 35800000-2, 39000000-2, podgrupa 391000000-3, 39300000-5
- **Część VII Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań w inne akcesoria** CPV 35800000-2, 39000000-2, podgrupa 391000000-3, 39300000-5
- **Część VIII Manekiny do ćwiczeń i inne materiały medyczne** CPV 33100000-1 podgrupa urządzenia i produkty medyczne 33190000-8, medyczne urządzenia komputerowe 33197000-7
- **Część IX Platforma stabilizacji środka ciężkości**, medyczne urządzenia komputerowe 33197000-7
- **Część X Stanowiskowy odczyt wyników** CPV 32000000-3, podgrupa 32322000-6
- **Część XI Stanowiska strzelectwo specjalne** CPV 35800000-2, 39000000-2, podgrupa 391000000-3, 39300000-5
- **Część XII Zestawy symulacji na polu walki** CPV 33190000-8,

III. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia



Przedmiotem zamówienia jest zakup wyposażenia sprzętu na potrzeby organizacji kształcenia w strzelnicy i Sali do symulacji strzelań w Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w zakresie rozwoju kompetencji w obszarze Bezpieczeństwo.

Zamówienie zostanie udzielone w częściach (Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych). W każdej części zamówienia zostanie wyłoniony jeden wykonawca, każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę na każdą z części zamówienia:

Część I Wyposażenie strzelnicy w broń i akcesoria;

1. Broń - Karabin pneumatyczny (Kpn) – szt. 4 (do każdej sztuki pudełko amunicji)

- 1) FWB 300 S - energia < 17 J w rozumieniu ustawy o broni i amunicji
- 2) Sprężynowy
- 3) Vo – 199m/sek.(prędkość początkowa pocisku)
- 4) Kaliber broni 4,5 mm
- 5) Przyrządy celownicze zamknięte

2. Broń – pistolet pneumatyczny - szt. 5 (pistolet wiatrówka H&K P30)

- 1) Energia poniżej 17 Jouli, waga 770 g, , materiał wykonania: metal z tworzywem sztucznym
- 2) Prędkość początkowa 120m/s, kaliber 4,5 mm
- 3) Napęd – 12 g nabój CO2 umieszczony w rękojeści, na śrut: BB oraz diablo, metalowy zamek,
- 4) gwintowana lufa, bezpiecznik manualny dwustronny- skrzydełkowy,
- 5) szyna akcesoryjna pod lufą 22 mm, system SA/DA (pojedynczego i podwójnego działania), przetykowa blokada spustu, 2 magazynki (na dwa rodzaje amunicji), pojemność magazynka 15BB/8 Diabolo, kal. 4,5 mm, typ śrutu: kulka stalowa lub śrut ołowiany diablo. Bez systemu blow-back.

W zestawie: Pistolet HK P30, walizka, 1500 szt. kulek BB 4,46 mm, 10 szt nabojów Co2, 50szt. solidnych, grubych, twardych tarcz, instrukcja obsługi.

3. Broń –szt. 3 Karabinki pneumatyczne Sig Sauer

- 1) Wiatrówka Sig Sauer MCX 4,5 mm .
- 2) Black (AIR-MCX-177-88G-30-BLK)

4. Pistolet pneumatyczny szt. 3:

w tym:

- 1) FVB 65 – 80 Sprężynowy pistolet machowy z bocznym naciągami. Energia < 17 J. szt. 1;
- 2) Walter Cp 3 - szt. 1, (energia poniżej 17 J, Kaliber: 4,5 mm, model: CP3, prędkość początkowa: 148 m/s przy śrucie 0,53g (śrut pistoletowy 0,45g - 160 m/s)
 - Lufa gwintowana
 - Długość całkowita: 380 mm
 - Długość lufy: 220 mm
 - Długość linii celowania: 330 mm
 - Wysokość: 150 mm
 - Waga: 1,18 kg
- 3) Steir LPL na CO2 - szt. 1.

Część II. Wyposażenie strzelnicy w symulatory

1. Symulatory strzel. LT – szt. 3

- 1) Trener strzelecki oceniający ruch broni
- 2) Z montażem pod bronią (pod lufą)
- 3) Analiza zakresu ruchu broni podczas ściągania języka spustowego
- 4) Sygnalizacja popełnianych przez strzelającego błędów strzeleckich,
- 5) Analiza dobycia broni i odrzutu,
- 6) Tryb dynamicznego strzelania
- 7) Możliwość stosowania na karabinie, pistolecie, strzelbie i ASG.



2. Symulator/trenażer – szt. 2 (z 97/12)

- 8) Symulator strzelecki Steel Alive 2 x po 3 tarcze
- 9) Wytrzymałość celu 50 tyś. oddanych strzałów
- 10) Kompatybilny z urządzeniami STEEL Alive
- 11) Współpracuje z airsoftem .
- 12) Współpracuje z wiatrówkami i markerami paintballowymi.
- 13) W zestawie przenośne metalowe stojak

Część III. Wyposażenie strzelnicy w akcesoria

1. Kalibromierze –1 komplet – zawartość kompletu zgodnie z wykazem poniżej – po 12 kalibromierzy w komplecie.

- 1) Wtykowy w kalibrze .45
- 2) Wtykowy w kalibrze .38
- 3) Wtykowy w kalibrze .32
- 4) Wtykowy w kalibrze .22
- 5) Wtykowy pistoletowy w kalibrze .177
- 6) Wtykowy karabinowy w kalibrze .177
- 7) Wtykowy karabinowy zewnętrzny w kalibrze .177
- 8) Wtykowy ze soczewką powiększającą w kalibrze .45
- 9) Wtykowy ze soczewką powiększającą w kalibrze .38
- 10) Wtykowy ze soczewką powiększającą w kalibrze .32
- 11) Wtykowy ze soczewką powiększającą karabinowy zewnętrzny w kalibrze .177
- 12) Wtykowy ze soczewką powiększającą karabinowy w kalibrze .177

2. Znaczniki broni (wskaźnik bezpieczeństwa/flaga bezpieczeństwa)– szt. 10

- 1) Flaga bezpieczeństwa – rewolwer - 2)
- 2) Wkładka bezpieczeństwa do strzelby - (2)
- 3) Flaga bezpieczeństwa – pistolet (9mm) – (2)
- 4) Flaga bezpieczeństwa – pistolet (5,5 mm) – (2)
- 5) Flaga bezpieczeństwa plastikowa - uniwersalna (2)

3. Maty strzeleckie szt. 5

Rozmiar maty: szerokość 80cm x 200 cm (długość).

Wymiar maty po złożeniu: 80cm x 66cm

Waga 2kg

Wykonana z kompozytu:, Złożona jest z trzech paneli. Przednia część maty wyposażona jest w podłokciowy plaster

4. Statywy – sztuk 3

- 1) Statyw na broń z półką .
- 2) Wysokość po rozłożeniu od 43 do 154 cm,
- 3) Długość po złożeniu 40 cm,
- 4) Waga 1900 g. (do 2000 g)
- 5) Materiał wykonania aluminium

Część IV Wyposażenie Sali do symulacji

1. Komputery/laptopy – sztuki 2 (parametry wymagane)

- 1) Laptop – z Windows 10 (fabryczny)
- 2) Procesor 64 bitowy, 4 rdzeniowy
- 3) Pamięć (min. RAM 8 GB)
- 4) Dysk twardy > 256 - 500
- 5) Trzy złącza USB (3,0) z odbiorem 2.0
- 6) Wyjście HDMI ze wzmacniaczami do konkretnej konfiguracji
- 7) Przekątna 15 cali
- 8) Ekran dotykowy
- 9) Karta graficzna > (wyższa)1050 GTX



2. Drukarka – sztuk 2 z tonerami (zapas sztuk 1)

- 1) Laserowe urządzenie wielofunkcyjne,
- 2) Poziom hałasu poniżej 51 dB,
- 3) Ochrona wydruku przed zagnieceniami i zakrzywieniami
- 4) W zestawie przewód do podłączenia z komputerem
- 5) Prędkość wydruku powyżej 20 str./min
- 6) Rozdzielczość wysoka, min 2400 x 600 dpi.
- 7) Wyposażenie w podajnik papieru (min. 150 str.)
- 8) Z pojemnikiem odbioru papieru (min. 50 szt.)
- 9) O obciążeniu miesięcznym miń. 5 tys.
- 10) Skaner – rozdzielczość interpolowana 19200 x 19200 dpi,
- 11) Typ – płaski
- 12) Rozdzielczość – 600 x 1200
- 13) Rozdzielczość kopiarki 600 x 600 dpi
- 14) Eksploatacja – gramatura papieru 65 do min. 110g/m
- 15) Procesor – prędkość 200 MHz, pamięć 16 MB

3. Specjalistyczna Kamera - szt. 2: rejestrująca-przystosowana do rejestracji punktu trafienia wiązką lasera.

- 1) Kamera rejestrująca: przystosowana do rejestracji punktu trafienia wiązką czerwonego lasera oraz bezbarwnego.
- 2) Filtry 635 nm i 780 nm (niewidoczne bezbarwne)

4. Ekrany rozwijane elektrycznie i rzutniki - sztuk 2 z 2 rzutnikami

- 1) Typ ekranu rozwijany elektrycznie w formacie 4 x 3
- 2) Szerokość obrazu min 4 m (proporcjonalnie wysokość)- szerokość powierzchni projekcyjnej nie mniejsza szerokość x 260 cm
- 3) Zwijany
- 4) Mocowany na ścianie bocznej
- 5) Sterowanie bezprzewodowe
- 6) projekcyjna ze współczynnikiem odbicia światła (Gain) : 1,0 Rodzaj powierzchni: Matt White
- 7) Płynna, cicha praca silnika tubowego
- 8) Technologia Plug and Play
- 9) Ekrany przystosowane do wyświetlania obrazu jakości HD ready oraz Full HD (1.920 x 1.080)
- 10) Rzutnik (sztuk 2) - Zamawiający dopuści oferty na wszystkie rzutniki o minimalnych wymaganiach technicznych wskazanych przez oferenta, pod warunkiem, że będą one kompatybilne z ekranami określonymi w pkt 4 – co oferent musi potwierdzić stosownym oświadczeniem.

5. System nagłośnieniowy

- 1) System nagłośnieniowy – moc min.120 W RMS
- 2) (80W RMS na baterii)
- 3) Kolumna dwudrożna, Głośniki: 10" woofer + 1" wysokotonowy
- 4) Wskaźnik poziomu naładowania baterii,
- 5) Zabezpieczenie baterii
- 6) Wejścia: 2 x XLR/TRS, RCA stereo, Aux In
- 7) Wzmacniacz klasy D
- 8) Pasma przenoszenia: 55Hz - 20kHz
- 9) Wbudowany odtwarzacz MP3 USB/SD,
- 10) System bezprzewodowy z mikrofonem do ręki
- 11) Korekcja pasma niskiego i wysokiego
- 12) Możliwość montażu an standardowym statywie 35 mm,
- 13) Wymiary: 36 x 30 x 56 cm

6. Kamery bezprzewodowe 5 szt.

- a. Każda na adres IP z możliwością podłączenia do sieci ,
- b. Przesył obrazu w dowolne miejsce na ekran
- c. Zapis komputerowy
- d. Możliwość konfiguracji z nagrywarką



7. Nagrywarka do obsługi kamer sztuk 1

- 1) Rejestrator kamer WiFi z możliwością podłączenia 9 kamer
- 2) Obsługuje rozdzielczości kamer do 5Mpx (2592x1944p)
- 3) Możliwość podglądu z różnego miejsca na świecie
- 4) Obsługa dysków twardych do 8TB
- 5) ONVIF 2.4 - możliwość obsługi innych kamer IP
- 6) Kompresja wideo: (H.264, H.264+, H.265, H.265+) - więcej nagrań
- 7) Archiwizacja zapisanych nagrań, nagrywanie w pętli.
- 8) Polska aplikacja na telefon (Android/iOS) oraz komputer.
- 9) Czterordzeniowy procesor ARM Cortex A7Processor
- 10) Plug&Play - szybka i łatwa konfiguracja

8. Kamery do wyprowadzenia obrazu z pomieszczenia strzelnic sztuk 2

- a) Mini rozmiar, powiadomienia alarmowe - jako jeden z parametrów
- b) Podgląd w telefonie na żywo z dowolnego miejsca (każdego miejsca na świecie)
- c) Dostęp do Internetu (własne IP)
- d) Wbudowane diody na IR(podczerwień)
- e) Możliwość podłączenia nagrywarki

9. Ruter WF 2780 GIGA BIT, sztuk 1

- a) Możliwość samodzielnego dopasowania częstotliwości (albo 2,4)
- b) GHz albo 5GHz (dwukanałowy) 4 anteny

10. Dysk 1TB, format 2,5 cala, typ dysku HDD, złącze 3.0 / na 2.0 – sztuk 2

- a. Materiał gromadzony zgodny z systemami operacyjnymi Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista® i Windows XP.
- b. Formatowany do pracy z komputerami Mac.
- c. Interfejs USB 3.0 - kompatybilny z interfejsem USB 2.0 (do współpracy ze starszymi komputerami)
- d. Zapewnienie gotowości do pracy zaraz po podłączeniu (programy, filmy, zdjęcia, gry również pliki muzyczne w formacie mp3)

11. Drukarki – sztuk 2 z tonerami

- a) Laserowa czarno-biała z drukiem dwustronnym
- b) Laserowa (Kolor) z drukiem dwustronnym
- c) Tonery 2 szt + 2 zapas do drukarek

Część V Wyposażenie Sali do symulacji w multimedia

1. Monitor interaktywny 4K (76") 3 letnia gwarancja (elektronika + matryca)

- a. Monitor interaktywny o rozdzielczości **4K** z odświeżaczem 60 Hz
- b. Technologia wielodotyku IR (20 punktów dotyku równocześnie).
- c. Zainstalowany system Android (strony internetowe, filmy, zdjęcia)
- d. Technologia dotyku IR – 20-cio dotykowy.Wbudowany system Android (nie wymaga dodatkowej licencji) Parametr wymagany
- e. Możliwość dokonywanie adnotacji na oglądanych materiałach).
- f. Wbudowane Wi-Fi (korzystanie z zasobów w internecie)
- g. System operacyjny Windows 10 (zainstalowany) – nie wymaga dodatkowej licencji
- h. Montaż na podstawie jezdnej z elektryczną regulacją
- i. Doskonała widoczność nawet w jasnych pomieszczeniach, obraz z bardzo dużym kątem widzenia - 178o rozdzielczość 4K, jasność 370cd/m2, kontrast 4000:1
- j. Cienka obudowa , (99 - 120 mm)
- k. Matowa antyreflekcyjna powłoka wyświetlacza – Anti-glare
- l. Ochrona przed odbijaniem się światła od powierzchni wyświetlacza
- m. Hartowana szyba, przekątna obrazu 75 cali 3 wejściowe porty HDMI z dedykowanymi dla nich portami dotyku 1 wejściowy port DisplayPort
- n. 1 wyjściowy port HDMI (umożliwiający przekazanie na dodatkowe urządzenie sygnału 4K z odświeżaniem 60 Hz,
- o. Wejście na karty SD, głośniki 2 x 15 W,



- p. Możliwość zasilenia dodatkowego urządzenia dzięki zastosowaniu portu 5V-2A (np. Android boxa),
- q. Interaktywne oprogramowanie IdeaMax oraz Teach Infinity II (dla systemu Windows) – (opracowanie materiałów szkoleniowych
- r. Współpracuje z platformami Windows, Mac oraz Linux.
- s. Z instalacją (docelowym uruchomieniem) na podstawie jezdnej.

2. Monitor interaktywny z rzutnikiem krótkoogniskowym – sztuk 1

Monitor interaktywny 65 cali, 4K: rozdzielczość 4K, technologia wielodotyku, android, adnotacja na oglądanych stronach, system Windows 10, regulowana podstawa, 2 wejściowe porty HDMI, jeden wyjściowy, CD, głośniki, interaktywne oprogramowanie dla systemu Windows (dodatkowe certyfikaty nie wymagane – zawarte w sprzęcie) – kable podłączeniowe, podłączenie urządzenia

3. TV – szt. 1 w zestawie z mocowaniem ściennym

- 1) Ekran 55", UHD/4K, 3840 x 2160px
- 2) Android, czterordzeniowy procesor,
- 3) Technologia odświeżania 60 Hz,
- 4) Złącza HDMI x2, USB x2, RF, HDMI x 2 , USB 3.0 x 3 , COAX, Y PB PR , Earphone, VGA, PC Audio In, CI, SCART, AV IN, RJ45.
- 5) Przeglądarka internetowa, Wi-Fi,
- 6) Nagrywanie na USB

Część VI Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań

1. Siatka maskująca – sztuk 2 x 50m2

- 1) GRAMATURA ok. 100g/metr bieżący
- 2) MATERIAŁ - 100 % POLIESTER
- 3) kolory pustynna burza (nie jednolity liściasty)
- 4) W rolce (jeden kawałek 5m x 10m)
- 5) W elementach (1,5 m x 10m x 4 pasy)

Część VII Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań w inne akcesoria

1. Szafa na broń długą i krótką- metalowa ze stojakami – szt. 1

- 1) Szafa powinna pomieścić przynajmniej 8 sztuk broni długiej,
- 2) Certyfikat SI wg. IPM zgodnie z PN-EN 14450
- 3) spełniające wymagania techn. do przechowywania broni i amunicji
- 4) W standardowym wyposażeniu tj. minimalnie: ze statywem do mocowania broni długiej i krótkiej, komorą wewnętrzną na amunicję i inne środki treningowe.
- 5) W certyfikowany zamek kluczowy kl. A
- 6) z kompletem 2 kluczy,
- 7) Skrytka wewnętrzna zamykana zamkiem cylindrycznym

2. Szafy / metalowa szafa na broń i sprzęt (I – IV) - sztuk 4 S 20LA 4P

- 1) Wymiary: 120x50x200h – 2 szt.
- 2) Wymiary: 80x50x200h – 2 szt.
- 3) Blacha stalowa 0,8mm. , waga: 71-93 kg
- 4) Stabilna, zgrzewana konstrukcja malowana proszkowo.
- 5) Drzwi z perforacją. , stalowe osadzone na wewnętrznych zawiasach (kratka)
- 6) 4 półki z rantem przestawne co 50 mm.
- 7) Ryglowanie 3-punktowe
- 8) Zamek z pokrętką i 2 kluczami.
- 9) Drzwi z profilem wzmacniającym.
- 10) Kolorystyka: front – RAL 5005; korpus – RAL – 7035

Część VIII Manekiny do ćwiczeń i inne materiały medyczne



1. Manekiny-fantomy – 2 komplety

- 1) Pierwszy komplet (zestaw), w zestawie trzy manekiny wiernie odtworzone, umożliwiające realistyczny trening podstawowych czynności z zakresu resuscytacji krążeniowo – oddechowej osób we wszystkich grupach wiekowych; dorosły /dziecko korpus, noworodek cały.
 - a) wzbogacony o technologię Q CPR umożliwiającą podgląd jakości resuscytacji (tj. z urządzeniem mobilnym i aplikacją dla instruktora i uczestnika - aplikacja bezpłatna).
 - b) Wymagania:
 - funkcja Q CPR służąca do podglądu jakości resuscytacji na smartfonie
 - naturalna blokada dróg oddechowych (do ich udrożnienia konieczne jest odpowiednie odchylenie głowy),
 - ruchoma żuchwa,
 - klatka piersiowa unosząca się podczas sztucznego oddychania,
 - realistyczne wskaźniki (żebra, mostek) umożliwiające zlokalizowanie miejsca prawidłowego przyłożenia dłoni do ucisku,
 - dźwiękowe potwierdzenie prawidłowości wykonywanych ucisków („klik – klak”),
 - realistyczne odczucie ucisku klatki piersiowej,
 - funkcja nauki usuwania ciała obcego blokującego drogi oddechowe niemowlęcia (z ciałem obcym szt. 5)
 - natychmiastowa informacja zwrotna o poprawności wykonywanych ucisków oraz wentylacji,
 - możliwość podsumowania rezultatu treningu ogólnym wynikiem oraz propozycjami poprawy efektu,
 - szczegółowy opis w trakcie ćwiczenia
 - 2) Komplet (zestaw) drugi - fantom (tors) z defibrylatorem i zasilaczem (poza bateriami R14 tzn. baterie w zestawie szt 6).
 - Fantom- świetlne wskaźniki pokazywania prawidłowości wykonywanego ćwiczenia (czerwone podświetlenie ledowe), - system oddechowy w tym wizualizacja ruchu klatki piersiowej, wymienne płuca, wizualna prezentacja przepływu krwi z serca do mózgu,
 - - monitoring efektywności uciśnień zgodnie z aktualnymi wytycznymi RKO: obrazujący jakość uciśnień klatki piersiowej (głębokość i tempo ucisku), sygnalizujący krążenie krwi z serca do mózgu), jakości RKO poprzez sygnalizuje ukrwienia mózgu.
 - Elementy zapasowe: skóra twarzy, płuca, baterie (komplet 6 szt.), 10 masetek do sztucznego oddychania.
 - Defibrylator treningowy: - możliwe zasilanie – bateria/i zasilacz sieciowy, elektrody szkoleniowe dla dorosłego /i dziecka, scenariusze szkoleniowe zgodnie z wytycznymi Europejskiej Rady Resuscytacji, możliwość sterowania przy użyciu pilota, język komunikatów: polski/ i angielski.
2. **Kamizelka treningowa do nauki chwytu odksztuszającego** (wykonywanie chwytu odkrztuszającego, stosowanego przy zadławieniach).
- a) Kamizelka z instrukcją obsługi)
 - b) 5 ciał obcych wielokrotnego użytku
 - c) Torba na kamizelkę
 - d) Rozmiar uniwersalny

Część IX Platforma stabilizacji środka ciężkości

Platforma stabilizacji środka ciężkości – sztuk 1

- a. Ocena i trening równowagi strzelca
- b. Stymulację elementów układu ruchu i układu nerwowego, odpowiedzialnego m.in. za kontrolę równowagi.
- c. Program do ćwiczeń funkcji ruchowych i poznawczych
- d. Dokumentowanie procesów ruchowych z audiowizualnym biofeedbackiem
- e. Oddzielny ekran dla ćwiczącego i instruktora prowadzącego
- f. Możliwość zmiany parametrów ćwiczenia po rozpoczęciu jego wykonywania
- g. Zintegrowane z kartoteką ćwiczącego
- h. W pełni parametryzowalne
- i. Możliwość generowania raportów na podstawie dokonanych pomiarów



- j. Szablony testów i programów z możliwością tworzenia własnych ze zintegrowanym biofeedbackiem w czasie rzeczywistym
- k. Możliwość dostosowywania ćwiczenia do aktualnych potrzeb
- l. W zestawie:
 - platforma stabilometryczna
 - podest z poręczą
 - stacja zarządzania komputerem i monitorem dla instruktora
 - stacja z telewizorem dla ćwiczącego
 - statyw z kamerą
 - przewody niezbędne do poprawnego działania
- a) Wymiary: 550 x 550 x 80 mm
- b) Okablowanie /z uruchomieniem urządzenia/.

Część X Stanowiskowy odczyt wyników

Stanowiskowy odczyt wyników – sztuk 5

- a. Tablet M10 (11), system operacyjny Android 8,0 (system wewnętrzny licencja dodatkowa nie potrzebna)
- b. Wyświetlacz min10,1 cala (może być większy)
- c. Dysk: pamięć / pojemność 32GB/32 GB
- d. Rozdzielczość ekranu: 1920/1200 pikseli
- e. Format ekranu 16:9:10
- f. Typ matrycy IPS
- g. Karta bezprzewodowa WiFi - 802.11a/b/g/n/Ac,
- h. Bluetooth 4,2, moduł GPS
- i. Złącze USB, Złącze słuchawkowe
- j. Waga mała (do 500 g), czas pracy co najmniej 8 godz.
- k. Obudowa czarna/czerwona lub inna o wskazanych parametrach

Gwarancja producenta (min. 3 lata)

Część XI Stanowiska strzelectwo specjalne

Stanowiska strzelectwo specjalne - sztuk min. 7 + 2 stanowiska dla prowadzących

- 1) Stolik stanowiskowy (zawodniczy) z przegrodą siatkową o wymiarach 2m x 130 cm (w komplecie)
- 2) Stanowiska obsługi trenażera:
 - Biurko gamingowe o wymiarach : 61 x 113x 77 x 2 szt. (rama nośna i nogi ze stali wysokiej jakości, przy biurku wieszak na słuchawki, uchwyt na pojemnik, półka na kable, listwa zasilająca, powierzchnia pokryta wytrzymałym laminatem, zaokrąglone krawędzie blatu, podkładka na biurko 80 x 45 cm
 - Pusta przestrzeń pomiędzy stanowiskami i ekranem min. 5 m
 - Światło lasera powinno posiadać certyfikat bezpieczeństwa bez względu na długość fali świetlnej
 - Przesłony (przegrody) między stanowiskowe (do oddzielania stanowisk strzeleckich) siatkowe przestawne szer. 1,30 wys. 2 m. ze stolikiem na broń(wersja przestawna)
- 3) Transport, pełny montaż, uruchomienie, szkolenie z obsługi

Część XII Zestawy symulacji na polu walki

Zestawy symulacji na polu walki – szt. 1 (PRM)

- c) Standardowy zestaw ratownika wola walki z wyposażeniem, w tym min.: opatrunki taktyczne, hemostatyczne, stazy taktyczne i opaski zaciskowe, opatrunki wentylowe, opatrunki okluzyjne, opatrunki na oparzenia, zestawy opatrunkowe,
- d) Pozostały standard – do udzielania pierwszej pomocy w warunkach taktycznych
- e) Wykonany z materiałów o cechach reemisji podczerwieni (przez co zestaw nie jest widoczny przy użyciu noktowizora)
- f) Wyposażony w system szelek i pas biodrowy
- g) Możliwość stosowania przez użytkowników posiadających kamizelki kuloodporne



- h) Plecak – konstrukcja modułowa - pojemność min. 30 litrów plus dopinane kieszenie na dodatkowy sprzęt i środki medyczne
- i) Każdy moduł posiada łatwo demontowane saszetki na środki i sprzęt medyczny
- j) Możliwość rozbudowy systemu o dodatkowe zasobniki zgodnie z systemem mocowań np. nosze typu Foxtrot (pozyskanie funkcji ewakuacyjnej)

W związku ze złożeniem oferty na wszystkie lub którąkolwiek część zamówienia:

- 1) Wykonawcy obowiązani będą podać osobno cenę na poszczególne części zamówienia.
- 2) Podana cena na poszczególne części zamówienia powinna uwzględniać całość kosztów, które powstaną po stronie Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia, w szczególności koszty związane z dostawą i wniesieniem sprzętu do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego oraz Wykonawca zobowiązany jest do instalacji urządzenia, adaptacji i uruchomienia urządzeń, co oznacza w szczególności podłączenie sprzętu zgodnie z dokumentacją techniczno-rozruchową lub instrukcją montażu producenta sprzętu (jeśli sprzęt wymaga uprzedniej instalacji ze strony wykonawcy), jego uruchomienie i sprawdzenie poprawności działania w miejscu użytkowania tj. siedzibie Zamawiającego.
- 3) Jeżeli dla celów realizacji warunków gwarancji producenta sprzętu wymagana jest jego instalacja przez producenta lub serwis autoryzowany, upoważniony przez producenta, Wykonawca oświadcza, iż instalacja urządzeń wykonana zostanie przez producenta lub serwis autoryzowany, upoważniony przez producenta w ramach zaoferowanej ceny.
- 4) Każdy z wykonawców, którego oferta zostanie uznana jako najkorzystniejszą i który podpisze z zamawiającym umowę na dostawę, obowiązany jest do współdziałania z pozostałymi wybranymi Wykonawcami w zakresie instalacji i synchronizacji działania wszystkich przedmiotów zamówienia, bez względu na część zamówienia, w której złożył ofertę, tak żeby po dostawie i instalacji sprzętu działał on prawidłowo i współgrał z innymi sprzętem zainstalowanym już u Zamawiającego. Po zakończeniu dostaw przez każdego z Wykonawców, dostarczony sprzęt musi być gotowy do użytku i kompatybilny z zainstalowanym już sprzętem oraz oprogramowaniem. Co za tym idzie dostawa i instalacja sprzętu nie obejmuje jedynie jego wniesienia i podłączenia oraz uruchomienia, ale także skonfigurowanie sprzętu pod kątem współpracy z pozostałym sprzętem objętym niniejszym zamówieniem oraz wykonanie testu poprawności działania dostarczonych części zamówienia w ramach całego systemu.
- 5) Wykonawcy obowiązani będą wyszczególnić również warunki gwarancji jakie udziela producent sprzętu. Wykonawca dostarczy w dniu odbioru poszczególnych części zamówienia i przekaze zamawiającemu dokumentację zawierającą:
 - karty gwarancyjne zawierające numery seryjne, termin i warunki gwarancji, adresy i numery telefonów punktów świadczących usługi gwarancyjne i pogwarancyjne na terenie Polski;
 - instrukcję obsługi i oprogramowania (jeśli sprzęt go wymaga) do dołączone do poszczególnych urządzeń;
- 6) Dostarczony sprzęt powinien być wolny od wad prawnych i fizycznych oraz być zgodny z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP oraz pochodzić z legalnego źródła.
- 7) Zamawiający wymaga, dostępności serwisu urządzeń w poszczególnych częściach zamówienia w okresie gwarancji oraz serwis pogwarancyjny.
- 8) Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć podręczniki i instrukcje użytkownika z zakresu obsługi sprzętu i oprogramowania w języku polskim lub w języku angielskim i skróconej instrukcji w języku polskim, chyba że takie nie istnieją.
- 9) Sprzęt musi być fabrycznie nowy, kompletny i sprawny technicznie, a po instalacji gotowy do użycia zgodnie z jego przeznaczeniem, dostarczony w opakowaniach zabezpieczających



jego elementy przed uszkodzeniami mechanicznymi. Urządzenia nie mogą być przewidziane przez Producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

- 10) Sprzęt musi bezwzględnie spełniać wszystkie warunki techniczne i eksploatacyjne określone przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym.
- 11) Wykonawca obowiązany jest legitymować się wszystkimi niezbędnymi uprawnieniami i pozwoleniami upoważniającymi go do sprzedaży i obrotu przedmiotem zamówienia, których kopie potwierdzone przez niego za zgodność z oryginałem obowiązany jest dołączyć do oferty jeśli dotyczy to oferowanego przez niego sprzętu. Wykonawca jest świadomy odpowiedzialności karnej wynikającej z art. 233 §1 Kodeksu karnego przewidującego karę pozbawienia wolności do lat 8 za składanie fałszywych oświadczeń.
- 12) Wykonawca obowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia na swój koszt, a dostawa przedmiotu zamówienia zostanie zorganizowana w oparciu o wszystkie niezbędne w tym zakresie przepisy z zachowaniem właściwych standardów bezpieczeństwa, które jako podmiot profesjonalnie zajmujący się obrotem przedmiotem zamówienia zna i stosuje, w szczególności w zakresie części I zamówienia.
- 13) Wykonawca do składanej oferty zobowiązany jest poza wyszczególnieniem specyfikacji technicznej oferowanego sprzętu w formularzu oferty, dołączyć szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu w każdej pozycji zamówienia w poszczególnych jego częściach.

IV. Dodatkowe Informacje dotyczące wykonania zamówienia

1. Wybrani Wykonawcy mają obowiązek skontaktować się z Zamawiającym w terminie 7 dni roboczych od momentu powiadomienia ich o wybraniu przedstawionej przez nich oferty, w celu uzgodnienia wszystkich kwestii koniecznych do wykonania zamówienia, w tym podpisania umowy.
2. Wybrani Wykonawcy mają obowiązek przedłożyć dokumenty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, będące w ich posiadaniu, a także współpracować z Zamawiającym przy składaniu niezbędnych wyjaśnień w związku z prowadzeniem weryfikacji prawidłowości realizacji projektu przez upoważnione instytucje nadzorcze i kontrolne, również po zakończeniu realizacji zadań wynikających z przedmiotowego zamówienia, w okresie związania zamawiającego zasada trwałości projektu, tj. do 5 lat po zakończeniu realizacji projektu.
3. Zamawiający ma możliwość na każdym etapie Postępowania do:
 - zmiany lub odwołania postępowania,
 - zmiany lub odwołania warunków postępowania,
 - zmiany treści Ogłoszenia i/lub zapytania ofertowego,
 - unieważnienia lub zamknięcia postępowania bez podania przyczyny na każdym etapie postępowania.
 - zmiany w umowie zawartej z wybranym wykonawcą, względem upublicznionego wzoru umowy:
 - w zakresie zmian we wniosku o dofinansowanie projektu, zmian w przepisach prawa powszechnie obowiązującego mającego wpływ na realizację zamówienia, zmian w wytycznych w zakresie realizacji projektów wydawanych przez Instytucję Zarządzającą lub Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju;
 - w przypadku niedostępności na rynku towarów objętych dostawą w ramach zawartej umowy, nie wynikającej z winy Wykonawcy,
 - jeżeli w czasie realizacji umowy zmianie ulegnie nazwa Wykonawcy jego stan prawny lub adres siedziby Wykonawcy;
 - jeżeli w czasie realizacji umowy zmianie ulegnie nazwa Zamawiającego, jego stan prawny lub adres siedziby Zamawiającego.



Dokonywanie istotnych zmian w umowie możliwe jest jedynie w sytuacji, gdy:

- a) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw lub usług od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
 - zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
 - wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
 - b) zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
 - c) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
 - na podstawie postanowień umownych, o których mowa w lit. a,
 - w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
 - w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców.
 - d) zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 209 000 euro i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
- .
4. Zamawiający oświadcza, iż wynagrodzenie za realizację zamówienia jest współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
 5. W wyjątkowych sytuacjach Zamawiający dopuszcza możliwość przesunięcia terminu realizacji zamówienia.
 6. Zamawiający zastrzega możliwość niezrealizowania całości zamówienia, z powodu zmian we wniosku o dofinansowanie projektu, zmian w przepisach prawa powszechnie obowiązującego, zmian w wytycznych w zakresie realizacji projektów wydawanych przez Instytucję Zarządzającą lub Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju.
 7. W ramach składania wniosku o płatność oferty mogą zostać przekazane w celu weryfikacji do właściwej instytucji publicznej, a także przedłożone do kontroli właściwej instytucji w związku prowadzeniem weryfikacji prawidłowości realizacji projektu.
 8. Zamawiający przewiduje nakładanie kar umownych na Wykonawcę na etapie realizacji zamówienia.
 9. Kary umowne nie wykluczają dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli kara umowna nie pokryje wyrządzonej szkody.
 10. Zgodnie z wytycznymi w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach POWER Zamawiający nie może udzielić zamówienia osobom zatrudnionym jednocześnie w instytucji uczestniczącej w realizacji Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (tj. IZ PO lub instytucji, do której IZ PO delegowała zadania związane z zarządzaniem PO) na podstawie stosunku pracy, chyba że nie zachodzi konflikt interesów lub podwójne finansowanie.

11. Zgodnie z wytycznymi w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach POWER Zamawiający nie może udzielić zamówienia osobom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
- e) innym powiązaniu, które może naruszać przejrzystość postępowania, uczciwą konkurencję lub równe traktowanie wykonawców.

V. Miejsce realizacji zamówienia

Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego
ul. Gustawa Herlinga-Grudzińskiego 1
30-705 Kraków

VI. Termin realizacji zamówienia

Terminy realizacji zamówienia liczone są od momentu podpisania umowy na dostawę

Termin realizacji całości zamówienia wynosi:

- **Część I. Wyposażenie strzelnicy w broń i akcesoria 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część II. Wyposażenie strzelnicy w symulatory 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część III. Wyposażenie strzelnicy w akcesoria 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część IV Wyposażenie Sali do symulacji 40 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część V Wyposażenie Sali do symulacji w multimedia 40 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część VI Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część VII Wyposażenie modernizacji strzelnicy oraz sali do symulacji strzelań w inne akcesoria 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część VIII Manekiny do ćwiczeń i inne materiały medyczne 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część IX Platforma stabilizacji środka ciężkości 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część X Stanowiskowy odczyt wyników 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część XI Stanowiska strzelectwo specjalne 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,
- **Część XII Zestawy symulacji na polu walki 30 dni** od chwili podpisania umowy na dostawę,

VII. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie znajdują się w stanie upadłości lub likwidacji,
- 2) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania nie wyrządzili szkody nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
- 3) nie zostali prawomocnie skazani lub osoby reprezentujące te podmioty nie zostały prawomocnie skazane za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,
- 4) legitymują się wszystkimi niezbędnymi uprawnieniami i pozwoleniami upoważniającymi go do sprzedaży i obrotu przedmiotem zamówienia, których kopie potwierdzone przez niego za zgodność z oryginałem obowiązany jest dołączyć do oferty, jeśli dotyczą one części zamówienia, w której składana jest oferta.

Niespełnienie w/w wymogów skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy.

Potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

- aktualny odpis z KRS lub odpis z ewidencji działalności gospodarczej osób fizycznych,
- oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w pkt. 2 - 4 - wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 2.
- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia - wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3.
- potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopie niezbędnych uprawnień i licencji/pozwoleń koniecznych do obrotu i dostawy przedmiotem zamówienia w części I zamówienia;
- specyfikację techniczną oferowanego towaru.

Dodatkowo Wykonawcy składający oferty obowiązani są przedłożyć oświadczenie antykorupcyjne, zgodnie z zarządzeniem Rektora Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego Nr 27/2021 z dnia 30 marca 2021 r. w sprawie wprowadzenia w Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego „Polityki Antykorupcyjnej”, którego wzór stanowi załącznik nr 5 do niniejszej dokumentacji.

Brak złożenia wskazanych w pkt VII oświadczeń, stanowiących podmiotowe środki dowodowe, w przypadku braku możliwości ich uzupełnienia (dotyczy braków podlegających uzupełnieniu) lub nieuzupełnianie wskazanych braków na wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym przez niego terminie skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy, którego oferta nie będzie brana pod uwagę przy ocenie ofert jako niespełniająca wymogów formalnych.

VIII. Informacje na temat zakresu wykluczenia:

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców powiązanych osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
2. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,



- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
 - e) innym powiązaniu, które może naruszać przejrzystość postępowania, uczciwą konkurencję lub równe traktowanie wykonawców.
3. W celu zweryfikowania, czy nie zachodzą powiązania osobowe lub kapitałowe Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i popisania stosownego oświadczenia, stanowiącego załącznik 3 do formularza ofertowego. Oferty, które nie będą zawierać ww. oświadczenia zostaną odrzucone.
4. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, którzy jako osoby prawne nie wykażą dokumentu, z którego wynika prawne umocowanie do działania osób podpisujących ofertę.

IX. Wykaz dokumentów składanych przez wykonawcę

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od wykonawcy:

- 1) Załącznik 1 – Formularz oferty;
- 2) Załącznik 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków;
- 3) Załącznik 2 – oświadczenie potwierdzające, że wykonawca nie znajduje się w stanie upadłości lub likwidacji
- 4) Załącznik 3 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych Wykonawcy z Zamawiającym;
- 5) Załącznik nr 5 – oświadczenie antykorupcyjne.
- 6) Aktualny odpis z KRS lub odpis z ewidencji działalności gospodarczej osób fizycznych.
- 7) potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopie niezbędnych uprawnień i licencji/pozwoleń koniecznych do obrotu i dostawy przedmiotem zamówienia w części I zamówienia – jeśli jest wymagana z uwagi na rodzaj oferowanej broni;
- 8) specyfikację techniczną oferowanego towaru.

Brak złożenia wyżej wymienionych załączników oraz dokumentów, a także brak podpisu na wymaganych dokumentach i oświadczeniach skutkować będzie odrzuceniem oferty.

X. Sposób przygotowania oferty

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

- 1. Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej na formularzu, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia do składania ofert w postaci skanu podpisanych dokumentów, zapisanych w formacie PDF, które w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej zostaną w oryginale załączone do umowy.
- 2. Oferta składana jest w sposób elektroniczny w trybie opisanym w pkt XIII.
- 3. Załączniki do zaproszenia do składania ofert stanowią jego integralną część i nie mogą zostać zmienione.
- 4. Treść oferty musi odpowiadać treści zaproszenia do składania ofert i wskazanej w nim specyfikacji.
- 5. Wykonawca, przystępując do udziału w postępowaniu, akceptuje tym samym treść wszystkich załączników.
- 6. Oferta powinna być sporządzona w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wskazane jest aby oferta była przygotowana w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.
- 7. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- 8. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty.
- 9. Każda ewentualna poprawka w ofercie powinna być paraflowana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty. W przypadku osób prawnych do oferty powinien zostać dołączony dokument

stanowiący podstawę prawną do działania osoby podpisującej ofertę, pod rygorem odrzucenia oferty.

10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

11. Za zamówienie Wykonawca zaoferuje ostateczną cenę wyrażoną w polskich złotych zarówno netto jak i brutto według wzoru formularza stanowiącego załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
12. Cena brutto musi zawierać wszystkie koszty Wykonawcy i opłaty związane z realizacją zamówienia, a w szczególności podatek VAT, podatek dochodowy od osób fizycznych oraz składki na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne, których obowiązek regulowania wynika z aktualnie obowiązujących przepisów zarówno przez składającego ofertę, jak i Zamawiającego, jeżeli są konieczne dla realizacji przedmiotowego zamówienia.
13. Wykonawca zobowiązany jest podać ceny z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
14. Wykonawca dołączy do oferty pełnomocnictwo dla osoby upoważnionej do podpisania oferty, jeżeli uprawnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów załączonych do oferty.
15. Wymaga się, aby oferta doręczona została w wersji papierowej w oryginale przez Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza w chwili podpisania z nim umowy, jako załącznik do tejże umowy.
16. Wykonawca ma prawo zastrzec poufność informacji stanowiących tajemnicę jego przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy należy oznaczyć w sposób wyraźnie określający wolę ich utajnienia. Wskazane jest wyodrębnienie dokumentów zawierających zastrzeżone informacje, poprzez zapisanie ich w osobnym pliku PDF stanowiącym część oferty. Brak zastrzeżenia traktowany będzie jako zgoda na ujawnienie treści oferty w całości.
17. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
18. Wykonawca przystępujący do udziału w postępowaniu oświadcza, iż jest administratorem danych osobowych zawartych w ofercie w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) oraz spełnia warunki, o których mowa w art. 6 ust.1 w/w rozporządzenia. Wykonawca powierza Zamawiającemu do przetwarzania dane osobowe dla potrzeb niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, w szczególności wyboru oferty i ogłoszenia wyników oraz realizacji projektu.
19. Termin związania ofertą wynosi 30 dni, liczony jest od dnia złożenia oferty.

20. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

XI. Ocena i wybór najkorzystniejszej oferty

Zamawiający dokona oceny złożonych ofert pod względem ich formalnej zgodności z treścią Zapytania ofertowego.

Zamawiający dokona oceny złożonych ofert pod względem ich formalnej zgodności z treścią niniejszego zaproszenia do składania ofert.

Oferta zostanie odrzucona, jeżeli:

- 1) jej treść nie odpowiada treści niniejszego zaproszenia do składania ofert,
- 2) zostanie złożona po terminie,
- 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 4) jest niezgodna z obowiązującymi przepisami prawa,
- 5) jest niekompletna zgodnie z punktem IX zaproszenia do składania ofert – Wykaz dokumentów składanych przez Wykonawcę (np. brak załączników, brak podpisów na załącznikach, brak kompletnych danych w załącznikach, wymaganych dodatkowych dokumentów).

- 6) Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Wykonawców wyjaśnień oraz dokumentów dotyczących treści złożonych ofert, a także uzupełnienia oferty względem braków podlegających takiemu uzupełnieniu.
- 7) W przypadku rozbieżności co do kwoty oferty, za cenę oferty Zamawiający przyjmuje kwotę wpisaną słownie.
- 8) Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciw Zamawiającemu.
- 9) Żadne informacje dotyczące procesu oceny oraz wyboru ofert nie zostaną ujawnione Wykonawcom lub innym osobom, niezaangażowanym w proces oceny i wyboru oferty. Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 10) Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień oraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera informacje nieprawdziwe lub niemożliwe do udokumentowania.
- 11) Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta Wykonawcy, która uzyska największą liczbę punktów.
- 12) Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert uzyskały taką samą punktację, wówczas Zamawiający wezwie tych Wykonawców do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Oferty dodatkowe nie mogą zawierać ceny wyższej od ceny złożonej w ofercie pierwotnej. Pozostałe warunki oferty nie mogą ulec zmianie.
- 13) W przypadku, gdy oferta Wykonawcy wybrana jako najkorzystniejsza będzie przewyższać zaplanowany budżet, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji z tym Wykonawcą. W przypadku, gdy negocjacje w zakresie wskazanym w zdaniu poprzednim nie przyniosą efektu, Zamawiający unieważni postępowanie.
- 14) Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo wybrania oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert, o ile ta nie przekroczy budżetu projektu, którym dysponuje Zamawiający.
- 15) Zasada konkurencyjności nie zawiera wymogu, który wiązałby ważność postępowania z liczbą złożonych ofert. Zatem jeżeli w wyniku przeprowadzonego postępowania złożona zostanie tylko jedna oferta, podlega ona analizie pod kątem:
 - złożenia w terminie,
 - złożenia przez jej przez wykonawcę spełniającego warunki udziału w postępowaniu,
 - zgodności z opisem przedmiotu zamówienia.Jeśli powyższe warunki zostaną spełnione, oferta podlega ocenie. W sytuacji, gdy oferta jest zgodna z wymaganiami, Beneficjent zawiera umowę z wykonawcą, który ją złożył.

XII. Kryteria oceny ofert ich waga oraz opis sposobu przyznawania punktacji:

Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: „spełnia” lub „nie spełnia”, w oparciu o wymagane dokumenty i zawarte w nich informacje. Ocena ofert zostanie dokonana dla całości zamówienia w oparciu o następujące kryteria:

KRYTERIUM – CENA na poszczególne części zamówienia

WAGA cena 100%

Liczba punktów przyznana każdej z ocenianych ofert w podziale na poszczególne części zamówienia zostanie obliczona wg wzoru:

$$LP = C_{min.} / C_{ofertowa} \times 100$$

gdzie:

LP - liczba punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę

C_{min.} - najniższa cena spośród ofert ważnych

C.ofertowa - cena badanej oferty
/ - znak dzielenia
X – znak mnożenia

C_{min.} i C_{ofertowa} ustala się na podstawie złożonych i nie odrzuconych ofert z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Pod uwagę bierze się całkowitą cenę za wykonanie zamówienia.

Oferta może uzyskać
max. 100 pkt.

Cena podana przez Wykonawcę musi uwzględniać wszystkie zobowiązania i koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia. Ewentualne zniżki i upusty muszą być zawarte w cenie oferty.

Cena oferty oraz jej składowe muszą być podane w złotych polskich, liczbowo, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta, która uzyska największą liczbę punktów obliczoną w podany wyżej sposób.

Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert uzyskały taką samą punktację, wówczas Zamawiający wezwie tych Wykonawców do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Oferty dodatkowe nie mogą zawierać ceny wyższej od ceny złożonej w ofercie pierwotnej. Pozostałe warunki oferty nie mogą ulec zmianie.

W przypadku, gdy oferta Wykonawcy wybrana jako najkorzystniejsza będzie przewyższać zaplanowany budżet, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji z tym Wykonawcą. W przypadku, gdy negocjacje w zakresie wskazanym w zdaniu poprzednim nie przyniosą efektu, Zamawiający unieważni postępowanie.

Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo wybrania oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert, o ile ta nie przekroczy budżetu projektu, którym dysponuje Zamawiający.

XIII. Termin i sposób złożenia ofert

Oferty należy składać w formie elektronicznej za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

pod numerem ogłoszenia właściwego dla niniejszego zamówienia, poprzez zamieszczenie oferty w Bazie Konkurencyjności wraz ze wszystkimi wymaganymi załącznikami. Liczy się data i godzina wpływu oferty do Bazy Konkurencyjności. Szczegóły technicznych aspektów składania ofert za pomocą Bazy konkurencyjności znajdują się w Regulaminie i instrukcjach zamieszczonych w Bazie Konkurencyjności.

Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Oferty złożone w Bazie Konkurencyjności przed zamknięciem terminu do ich złożenia nie są dostępne dla Zamawiającego, aż do upływu tego terminu, tzn. Zamawiający do czasu zamknięcia terminu do składania ofert nie ma możliwości zapoznania się z treścią ofert.

Oferty należy składać do dnia 26 listopada 2021 r. (piątek) - godz. 12:00

Powyższe obowiązki podyktowane są koniecznością zachowania w tajemnicy treści nadsyłanych ofert do dnia i godziny ich otwarcia – zgodnie z zasadą konkurencyjności, opisaną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego,



Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 21 grudnia 2020 r., wydanych przez Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej.

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 26 listopada 2021 r. (piątek) - godz. 12:30

O wynikach postępowania Wykonawcy zostaną poinformowani za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, poprzez zamieszczenie w Bazie informacji o wyniku ogłoszonego zamówienia, pod numerem ogłoszenia właściwym dla przedmiotowego zamówienia.

O liczbie złożonych ofert oraz Wykonawcach, którzy przystąpili i ubiegają się o zamówienie, Wykonawcy zostaną poinformowani mailowo po otwarciu ofert oraz tak informacja znajdzie się również w Bazie Konkurencyjności pod przedmiotowym ogłoszeniem.

XIV. Sposób komunikowania się z zamawiającym

Pytania dotyczące niniejszego zamówienia należy kierować do Zamawiającego za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, przy użyciu odpowiedniej zakładki pod przedmiotowym ogłoszeniem.

XV. Przetwarzanie danych osobowych.

Administratorem Danych Osobowych, które zostaną przekazane wraz ze złożoną ofertą (na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, zwanym „RODO”) jest Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego z siedzibą przy ul. Gustawa Herlinga-Grudzińskiego 1, 30-705 Kraków. Inspektor Ochrony Danych Osobowych jest do Państwa dyspozycji pod adresem: iodo@afm.edu.pl (szczegółowy zakres obowiązku informacyjnego wynikający z RODO, adekwatnie do podstaw i celu przetwarzanych tu danych osobowych, znajduje się na stronie: www.ka.edu.pl/rodo).

Wykaz załączników do zapytania ofertowego:

1. Załącznik 1 – Formularz oferty;
2. Załącznik 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków;
3. Załącznik 2 – oświadczenie potwierdzające, że wykonawca nie znajduje się w stanie upadłości lub likwidacji
4. Załącznik 3 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych Wykonawcy z Zamawiającym;
6. Załącznik nr 4 – wzór umowy na dostawę;
7. Załącznik nr 5 – klauzula antykorupcyjna.

