



*Sfinansowano z budżetu Województwa Zachodniopomorskiego*

Szczecin, dn. 12.06.2018r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Dotyczy realizacji zadania publicznego pod nazwą „Zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych Województwa Zachodniopomorskiego 2018” na podstawie umowy pomiędzy Marszałkiem Województwa zachodniopomorskiego, a Wodnym Ochotniczym Pogotowiem Ratunkowym Województwa Zachodniopomorskiego.

### Zleceniodawca:

WOPR Województwa Zachodniopomorskiego

ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin,

NIP 955 15 07 219

W imieniu WOPR Województwa Zachodniopomorskiego zwracam się z prośbą o wycenę i przedstawienie oferty na zakup:

1. 9 sztuk manekinów – tors z głową, do nauki resuscytacji krążeniowo-oddechowej z oprogramowaniem
2. 3 sztuki manekinów – tors z głową do nauki resuscytacji krążeniowo - oddechowej

### Ad. 1 Szczegóły produktu:

#### **9 sztuk manekinów – tors z głową, do nauki resuscytacji krążeniowo-oddechowej**

- Manekiny będą współpracować z oprogramowaniem, którego system będzie znajdować zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest prowadzenie i archiwizowanie szczegółowej dokumentacji.
- Manekiny – tors z głową, do nauki resuscytacji krążeniowo-oddechowej powinny posiadać następujące właściwości:
  - anatomicznie poprawny tors osoby dorosłej do nauki i treningu podstawowych czynności ratowniczych,
  - możliwość uciskania klatki piersiowej i wentylacji,
  - bezprzyrządowe udrożnianie dróg oddechowych (odchylenie głowy, wyluksowanie żuchwy),

*Sfinansowano z budżetu Województwa Zachodniopomorskiego*

- wentylacja przez nos i usta (worek samorozprężalny, usta-usta, usta- nos),
- akustyczny wskaźnik prawidłowych bądź nieprawidłowej wentylacji z możliwością dezaktywacji,
- bezprzewodowe połączenie z panelem monitorującym poprawność wykonywanych ćwiczeń lub komputerem PC,
- uciskanie klatki piersiowej (dwustopniowa regulacja twardości klatki piersiowej)
- możliwość rozbudowy manekina o kończyny transportowe, rany krwawiące
- Dodatkowe cechy manekinów - tors:
  - w zestawie z każdym manekinem torba transportowa, po rozłożeniu pełniąc funkcję maty do ćwiczeń,
  - instrukcja obsługi w języku polskim,
  - maska twarzowa – 1 sztuka.
  - płuca wymienne – 1 sztuka.
  - ubranie - rozpinana bluza – 1 sztuka.
- Cechy oprogramowania dla każdego z manekinów:
  - prezentacja wyników ćwiczeń RKO w czasie rzeczywistym,
  - szczegółowe wyświetlanie podsumowań z podświetleniem istotnych danych,
  - możliwość bieżącej prezentacji wyników ćwiczeń na wielu manekinach dla ćwiczeń w grupach,
  - ustawiane limity parametrów wentylacji i ucisków klatki piersiowej (w tym standardy (AHA/ERC),
  - możliwość wydruku podsumowań sesji szkoleniowych,
  - połączenie bezprzewodowe poprzez Bluetooth oraz WiFi z manekinem,
  - możliwość połączenia kablowego poprzez USB z manekinem,
  - oprogramowanie na komputery klasy PC,
  - prostota konfiguracji i użycia.

## **Ad. 2 Szczegóły produktu**

### **3 sztuki manekinów – tors z głową do nauki resuscytacji krążeniowo – oddechowej**

Manekin – tors z głową do nauki resuscytacji krążeniowo – oddechowej powinien posiadać następujące właściwości:

- Naturalna blokada dróg oddechowych (do ich udrożnienia konieczne jest odpowiednie odchylenie głowy).
- Realistyczne rysy twarzy oraz ruchoma żuchwa.
- Klatka piersiowa unosząca się podczas sztucznego oddychania.
- Realistyczne wskaźniki (żebra, mostek, pępek) umożliwiające zlokalizowanie miejsca prawidłowego przyłożenia dłoni do ucisku.

*Sfinansowano z budżetu Województwa Zachodniopomorskiego*

- Dźwiękowe potwierdzenie prawidłowości wykonywanych ucisków („klik – klak”).
- Realistyczne odczucie ucisku klatki piersiowej.
- Wentylacja bezprzyrządowa metodą usta-usta lub usta-nos.
- Szybkie i wygodne w wymianie drogi oddechowej i części twarzowej.
- manekin osoby dorosłej

Dodatkowe cechy manekinów - tors

- torba transportowa, która po rozłożeniu stanowi matę treningową
- maska twarzowa
- płuca wymienne minimum 10 szt.
- rozpinana bluza
- instrukcja obsługi w języku polskim

#### **Miejsce i termin składania ofert:**

Oferta powinna być przekazana w formie elektronicznej na adres [biuro@wopr.szczecin.pl](mailto:biuro@wopr.szczecin.pl) lub osobiście do biura WOPR WZ, ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin pok. 011 do dnia **19 czerwca 2018 roku do godziny 12.00.**

Informacje o wyborze oferty zostaną upublicznione na stronie internetowej Zamawiającego.

Kryterium oceny ofert – cena 100 %

#### Oferta powinna co najmniej zawierać:

Nazwa, dane teleadresowe oferenta, nazwę zadania, wartość oferty (wartość netto, brutto oraz stawkę podatku VAT); Datę sporządzenia oferty.

#### Wymagania stawiane Wykonawcy:

Transport do Szczecina (adres: Biuro WOPR Województwa Zachodniopomorskiego, ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin, pok. 011 – poziom -1).

Gwarancja na cały zamówiony sprzęt min. 24 miesiące.

Autoryzowany serwis sprzętu w Polsce. Dostawa kompleksowego zamówienia w terminie 21 dni od zlecenia.

#### **Zamawiający nie przewiduje ofert wariantowych.**

Osobą do kontaktów w sprawie zapytania ofertowego jest Apoloniusz Kurylczyk tel.: 91 425 27 78, [kurylczyk@wopr.szczecin.pl](mailto:kurylczyk@wopr.szczecin.pl)