



L.dz. 2730...../2019/DZP

Olsztyn, dnia 18.12.2019 r.

*Do wszystkich Wykonawców  
Uczestniczących w postępowaniu*

*Dotyczy: postępowania nr 523/2019/PN/DZP prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pt. „Dostawa, wniesienie, montaż fabrycznie nowego zaawansowanego symulatora urazowego z zestawem sterującym i zestawem wymiennych ran do Centrum Symulacji Medycznej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w ramach projektu nr POWR.05.03.00-00-0011/15 pt. „Program rozwojowy Wydziału Nauk Medycznych UWM w Olsztynie” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego”*

## **ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 2**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych, Zamawiający przedstawia uprzejmie odpowiedzi na otrzymane zapytania:

### **Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający uzna na zasadzie równoważności zaawansowany symulator urazowy o następujących parametrach:

#### **Zestaw zawiera:**

- Częściową amputację prawej kończyny dolnej z systemem aktywnego krwawienia oraz systemem reakcji na założenie opaski uciskowej.
- Zdrową kończynę dolną lewą.
- Zdrową kończynę górną prawą.
- Zdrową kończynę górną lewą.

#### **Dodatkowe elementy wymienne do zaawansowanego symulatora urazowego:**

Kończyna dolna prawa bez uszkodzeń - 1 sztuka.

Zestaw 24 ran składający się z:

- złamania otwarte (krwawiące rany posiadają rezerwuar na sztuczną krew oraz pompkę): złożone złamanie kości piszczelowej - 1 szt.  
złożone złamanie kości ramiennej - 1 szt.  
otwarta amputacja nogi- 1 szt.  
otwarta rana klatki piersiowej (odma płucnowa) - 1 szt. rana postrzałowa dłoni - 1



szt.

- Rany krwawiące z rezerwuarem sztucznej krwi i zapasem koncentratu na 30 litrów roztworu. Pompka wywołująca i kontrolująca krwawienie dla pozoranta. W zestawie elementy „Moulage” w tym wosk, „odłamki” sine cienie do rozszerzenia funkcjonalności oraz szczegółowa instrukcja obsługi.

Dodatkowe cechy symulatora urazowego:

- Wytrzymałość na upadki i przeciągnięcia.
- Wzmocnione stawy i rama - umożliwiające przeciąganie w celach ćwiczenia procedur ewakuacji.
- Waga: 68 kg
- Sprawna wymiana kończyn.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie uznaje symulatora urazowego opisanego powyżej.

KANCLERZ 

*dr inż. Aleksander Socha*

*Sporządziła:*

*dr inż. Ewa Kowalska*

*Barbara Drozd*