



Nr sprawy: ZP.272.7.2020

Sandomierz, dnia 25.06.2020r.

## INFORMACJA

do złożenia oferty cenowej w prowadzonym postępowaniu na:  
**„ZAKUP ŚRODKÓW OCHRONY OSOBISTEJ, ŚRODKÓW HIGIENICZNYCH I APARATURY  
MEDYCZNEJ DLA PODMIOTÓW Z POWIATU SANDOMIERSKIEGO ZAANGAŻOWANYCH  
W WALKĘ Z EPIDEMIĄ COVID-19”**

w celu realizacji projektu pn. **„WSPARCIE POWIATU SANDOMIERSKIEGO W WALCE  
Z KORONAWIRUSEM”**

współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

### Zamawiający odpowiada na zadane Pytania:

#### **Pytanie 10 (dotyczy poz. 30 aparat do EKG ASPEL z wózkiem)**

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy bezprzewodowy aparat ekg z wózkiem i drukarką, odporny na upadek z 1 metra ? o parametrach przedstawionych poniżej:

12 odprowadzeniowy nadajnik EKG, bezprzewodowy; CMRR 115 dB; Impedancja 100MΩ; A/D 20 bit; Częstotliwość próbkowania 32000 Hz; Pasma przenoszenia 0,05-300 Hz; Zabezpieczenie przez defibrilację; Transmisja danych za pomocą Bluetooth; Zasilanie bateryjne 2 x AAA; Wymiary 115 x 65 x 15 mm; Waga < 90 g z baterią; Klasa ochrony IP 24; Klasa urządzenia IIa; Wydruk na standardowym papierze drukarkowym w formacie A4; Możliwość podłączenia do standardowego PC oraz tabletów/smartfonów; W zestawie kabel pacjenta 10 przewodowy.

#### **Odpowiedź 10**

Zamawiający dopuszcza aparat EKG o parametrach wyszczególnionych powyżej.

#### **Pytanie 11 (dotyczy poz. 35 kardiomonitor stacjonarno-przenośny)**

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z kolorowym ekranem dotykowy LCD min. 10” z podświetleniem LED; parametry: EKG/Resp/ST/Arytmia/NIBP/SpO2/1xTemp/Drukarka z gniazdem USB, podłączeniem sieci LAN przewodem EKG z gniazdami do min. 3 końcówek, czujnikiem SpO2 na palec, mankietem i drenem do NIBP, akumulatorem 4,4 Ah, statywem na kółkach z półką do montażu kardiomonitora lub wieszakiem na ścianę, koszykiem/pojemnikiem na akcesoria?

#### **Odpowiedź 11**

Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie 12 (dotyczy poz. 35 kardiomonitor stacjonarno-przenośny)**

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z kolorowym ekranem dotykowy LCD min. 8” z podświetleniem LED; parametry: EKG/Resp/ST/Arytmia/NIBP/SpO2/1xTemp/Drukarka z gniazdem USB, podłączeniem sieci LAN przewodem EKG z gniazdami do min. 3 końcówek, czujnikiem SpO2 na palec, mankietem i drenem do NIBP, akumulatorem 4,4 Ah, statywem na kółkach z półką do montażu kardiomonitora lub wieszakiem na ścianę, koszykiem/pojemnikiem na akcesoria?

#### **Odpowiedź 12**

Zamawiający nie wyraża zgody.





**Pytanie 13 (dotyczy poz. 36 pompa infuzyjna)**

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną HEDY i7 o parametrach podanych poniżej?

Wymagania bezpieczeństwa – spełnione standardy: EN 60601-1:2006; EN 60601-1-2:2007; EN 60601-1-6:2010; EN 60601-1-8:2007; BS EN 62304-2006; IEC 60601-2-24:2012; EN 1789-2007; Stopień wodoszczelności: IPX3; Konstrukcja dwuprocessorowa (dual-CPU) zapewnia bezpieczeństwo systemu; Parametry kontroli płynu: Zakres infuzji: (0.1~2000) ml/h, Zakres przyrostu infuzji: 0.1-99.99 ml/h, przyrost 0.01 ml/h; 100.0-999.9 ml/h, przyrost 0.1 ml/h; 1000-2000 ml/h, przyrost 1 ml/h; Ustawienie skali: (0.1-9999) ml; Ustawienie przyrostu; Ustawienie skali (0.1-99.99) ml, przyrost 0.01ml; Ustawienie skali (100.0-999.9) ml, przyrost 0.1ml; Ustawienie skali (1000-9999) ml, przyrost 1ml; Ustawienia czasu: 00:00:01 - 99:59:59 (h:m:s); Specyfikacja infuzji: 5 rodzajów zestawów podawczych, dla lepszego dostosowania infuzji; Dokładność infuzji  $\pm 5\%$ ; Kompensacja przepływu: automatyczna kompensacja dostosowująca przepływ przy utracie objętości płynu w linii podawczej; BOLUS: funkcja automatyczna i manualna; tempo bolusa (0.1~2000) ml/h. Bolus automatyczny ustawiany w zakresie 0.1~5 ml, co 0.1 ml; Funkcja Vein Open (KVO): po zakończeniu infuzji, pompa przechodzi w tryb KVO automatycznie, KVO można wyłączyć. Dostosowany zakres szybkości KVO: (0.1 ~ 5,0) ml/h; przyrost: 0,1 ml/h na krok; Dynamiczne monitorowanie ciśnienia (DPS), ekran pokazuje wartość ciśnienia podczas infuzji. Po wyłączeniu przepływu pompa przestaje działać, sygnalizując to alarmem dźwiękowym i świetlnym, widocznym na ekranie. Regulowane ciśnienie okluzji (alarm 11-poziomowy).

**Odpowiedź 13**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 14 (dotyczy poz. 1 okulary ochronne medyczne)**

Czy Zamawiający dopuści okulary ochronne o wyglądzie jak na zdjęciu poniżej ?



**Odpowiedź 14**

Zamawiający dopuszcza okulary ochronne o wyglądzie jak na zdjęciu powyżej.

**Pytanie 15 (dotyczy poz. 4 fartuchy chirurgiczne)**

Co zamawiający rozumie pod hasłem fartuch chirurgiczny?, Czy to ma być fartuch w całości wzmocniony membraną czy w całości wykonany z włókniny? Czy ma być jałowy?

**Odpowiedź 15**

Fartuch powinien być w całości wykonany z włókniny, niejałowy.  
Pozostałe zapisy nie ulegają zmianie.

W podpisie Marcin Piwnik  
Starosta