**P.T. Wykonawcy wszyscy**

DA.271-51-21/20 Nowy Sącz dnia 18 grudnia 2020 r.

**Dotyczy: Zapytanie nr 13**

W związku ze złożonymi zapytaniami dotyczącymi zapisów wzoru umowy odnośnie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę i montaż aparatury medycznej, sprzętu medycznego w ramach projektu pn. „Małopolska tarcza Antykryzysowa – pakiet medyczny 2”,** Szpital Specjalistyczny im. Jędrzeja Śniadeckiego w Nowym Sączu jako Zamawiający informuje, że:

**Pytanie 1 dotyczy zadania nr 2 pompy objetościowe :**

Dotyczy parametru 2

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompy objętościową przeznaczona do podawania pacjentom dorosłym, dzieciom i noworodkom w przerywanych lub ciągłych infuzjach płynów pozajelitowych (takich jak roztwory, roztwory koloidalne, żywienie pozajelitowe), leków (takich jak leki rozcieńczone, chemioterapia czy leki znieczulające), krwi i preparatów krwiopochodnych oraz leków, przy wykorzystaniu zatwierdzonych klinicznie dróg podawania, umożliwiającą pracę z centralnym systemem zarządzania? Producent posiada specjalną pompę dopasowaną do żywienia dojelitowego aby wykluczyć błąd podania.

**Odpowiedz:**

 **Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 3

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z napięciem 10-15VA, 100-240V ~ 50/60 Hz ze sprawnym uziemieniem, zasilanie przy użyciu zasilacza wewnętrznego lub stacji dokującej?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 4

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową bez możliwości podaży żywienia enterlanego? Producent posiada specjalnie dedykowane pompy do żywienia enterlanego w celu wykluczenia błędu podaży.

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 5

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową o masie około 2kg?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 6

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową ze stopniem ochrony IP22?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 7

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości pompy infuzyjne z niebieskim monochromatycznym graficznym wyświetlaczem LCD o wymiarach 70 mm × 35 mm oraz wysokim kontraście zapewniającym doskonałą widoczność z daleka i pod dużym kątem?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 10

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjne pompy objętościowe z możliwością łączenia bez użycia stacji dokującej w moduły – max 2 pompy?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 12

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości pompę infuzyjną bez możliwości podaży żywienia dojelitowego?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 19

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości infuzyjną pompę objętościową z możliwością pracy w następujących trybach:

• V/R (objętość/prędkość) - Infuzja zaprogramowanej objętości płynu z zaprogramowaną prędkością

• V/T (objętość/czas) - Infuzja zaprogramowanej objętości płynu w zaprogramowanym przedziale czasu

• T/R (czas/prędkość) - Infuzja w zaprogramowanym przedziale czasu z zaprogramowaną prędkością

• V/T/R (objętość/czas/prędkość) Ten tryb infuzji zapewnia dostęp do trzech parametrów infuzji?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 20

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z możliwością programowania następujących parametrów infuzji

• ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, μg/min, μg/h,

• μg/kg/min, μg/kg/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min,

• mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m˛/h, mg/m˛/24h, g/h, g/kg/min,

• g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mU/min,

• mU/kg/min, mU/kg/h, U/min, U/h, U/kg/min, U/kg/h, kcal/h,

• kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 23

Czy Zamawiający dopuści infuzyjną pompę objętościową z możliwością wyboru objętości wstępnej (dawki nasycającej) w zakresie 0,1–1500 ml/h, w zakresie

• 0,10–9,99 ml/h: przyrost o 0,01 ml/h

• 0,1–99,9 ml/h: przyrost o 0,01 ml/h

•100–1500 ml/h: przyrost o 1 ml/h?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 24

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z możliwością wyboru czasu w zakresie od 00h01 min – 96h00min?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 25

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z prędkością bolusa dla:

•Bolus bezpośredni: Szybkość: 50–1500 ml/h (przyrost o 50 ml/h)

• Bolus programowany (dawka lub objętość / czas): 0,1–1000 ml, 0,01–9999 jedn. / 1 sekundę – 24 h?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 27

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z bolusem programowanym dawka lub objętość w jednostce czasu?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 28

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z możliwość zaprogramowania bolusa w jednostkach microg, mg, g, ml?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 33

Czy Zamawiający dopuści pompę z biblioteką leków, która może zawierać do 2850 leków w 19 profilach, w każdym profilu możliwość zapisania 150 leków?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 37

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z zasilaniem z akumulatora wewnętrznego pow. 8 h przy 25 ml/h oraz pow. 5 h przy 1500 ml/h?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 38

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z czasem ładowania akumulatora pow. 6h?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 42

Czy Zamawiający dopuści infuzyjną pompę objętościową z możliwością zapisu 1500 zdarzeń?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 44

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy stojak jezdny na kółkach, posiadający nisko położony środek ciężkości, wykonany ze stali nierdzewnej?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 47

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości stojak jezdny z teleskopowym ramieniem z 6 wieszakami o łącznej nośności do 6kg?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 49

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy stojak na płyny infuzyjne z ramieniem teleskopowym z regulacją w zakresie 170-220cm z 6 wieszakami?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 50

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy stojak infuzyjny o łącznej nośności do 25 kg?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy parametru 51

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pakiet startowy do pomp objętościowych w skład pakietu którego wchodzi:

• 5x dren standardowy do podaży płynów infuzyjnych, zatrzymujący infuzje na poziomie komory kroplowej

•5x dren bursztynowy do leków światłoczułych z komora kroplową?

**Odpowiedz:**

**Zamawiający dopuszcza.**