



Rzeszów, dnia 19 lutego 2019 r.

Odpowiedzi do pytań zadanych w ramach ogłoszonego zapytania ofertowego na dostawę na dostawę systemu do rozbudowy rezonansu magnetycznego 3.0 T

na potrzeby realizacji projektu pn. Rozbudowa Centrum Badawczo – Rozwojowego nieinwazyjnych metod terapeutycznych w Szpitalu Specjalistycznym Pro-Familia T. Wapiński, Z. Sobieszkański i Wspólnicy Spółka Jawna realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś priorytetowa 2 Wsparcie otoczenia i potencjały przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I, Działanie 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw, umowa o dofinansowanie nr POIR.02.01.00-00-0134/15-00

#### Część VI Aparat do znieczuleń kompatybilny z MR 3T.

**Pytanie 1 - Punkt 6 -** Jeżeli Zamawiający jednoznacznie wskazuje, że pacjentami mają być również noworodki (w tym wcześniaki) czy nie powinien dookreślić, że minimalna objętość oddechowana nie powinna być większa niż 20 ml, a częstotliwość oddechowana do 100 odd/min?

**Odp.: Wnioskodawca potwierdza wskazane parametry, tym samym zaktualizował Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia uszczegóławiając pkt 6.**

**Pytanie 2 - Punkt 11 -** Czy poprzez stwierdzenie „konstrukcja przewodów uniemożliwiająca tworzenie pętli” Zamawiający ma na myśli przewody modułów bezprzewodowych, odpowiednio modułu EKG i SpO<sub>2</sub>? Pomiar przewodowy EKG i SpO<sub>2</sub> realizowany jest przy pomocy co najmniej 1,5 m długości przewody, które zawsze można zwinąć w pętle. W związku z tym zwracamy się do Zamawiającego o jednoznaczne potwierdzenie, że przedmiotem zamówienia są moduły EKG i SpO<sub>2</sub> oparte o technologię bezprzewodową.

**Odp.: Zamawiający potwierdza, że przedmiotem zamówienia są moduły EKG i SpO<sub>2</sub> oparte o technologię bezprzewodową.**

**Pytanie 3 - Punkt 11 -** Czy jeżeli Zamawiający zdecydował się na technologię bezprzewodową - obecnie standard europejski jak również światowy, czy nie powinien wymagać bezprzewodowego modułu sterującego monitorem pacjenta wykonanego w technologii bezpiecznej dla MRI do pracy w polu magnetycznym min. 1000 G?

**Odp.: Zamawiający nie wymaga takiego urządzenia.**

**Pytanie 4 - Punkt 13 -** Zamawiający jednoznacznie wskazał, że monitor ma być wyposażony w pełny moduł gazowy tj. z pomiarami środków anestetycznych, w związku z tym można domniemać, że Zamawiający przewiduje przeprowadzać pełne znieczulenie w MRI również pacjentów w stanie krytycznym, czy w związku z tym, Zamawiający nie powinien dodać następującego wymogu: „możliwość rozbudowy monitora o bezprzewodowy moduł pomiaru inwazyjnego ciśnienia krwi IBP?”

**Odp.: Zamawiający nie wymaga takiej opcji przy monitorze.**



Szpital Specjalistyczny  
PRO-FAMILIA  
Radosław Skiba  
Prokurent