



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WARSZAWSKI
UNIWERSYTET
MEDYCZNY

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Instytut biologii doświadczalnej
im. M. Nenckiego PAN

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Załącznik nr 4 do SIWZ

Arkusz informacji technicznej (AIT)

Pulsoksymetr do monitoringu czynności życiowych myszy i szczurów podczas obrazowania za pomocą MRI (pomieszczenie CePT 008)

| L.p. | Nazwa parametru lub funkcja pomiarowa | Wymagana odpowiedź | Odpowiedź Wykonawcy |
|------|--|--|---------------------|
| 1. | Nazwa producenta sprzętu, model | proszę podać TAK | |
| 2 | Zasilanie 230V/50 Hz | | |
| 3 | System do nieinwazyjnego monitorowania saturacji krwi tlenem oraz tętna myszy i szczurów podczas obrazowania za pomocą rezonansu magnetycznego | TAK | |
| 4 | System umożliwiający pomiar rytmu serca w zakresie nie mniejszym niż 40-700 uderzeń serca na minutę oraz saturacji (SpO2) w zakresie od 0- 100% | TAK proszę podać zakres możliwości odczytu liczby uderzeń serca i saturacji | |
| 5 | Kompatybilność z istniejącym systemem SA Instruments model 1025 do monitorowania czynności życiowych myszy i szczurów i bramkowania MR oraz kompatybilność z oprogramowaniem PC-SAM wersja min. 6.17 w celu wizualizacji pulsu w postaci numerycznej oraz w postaci wykresu, alarmu wizualnego i dźwiękowego | TAK | |
| 6 | Moduł pulsoksymetru, czujniki i końcówki czujnika wykonane z materiałów umożliwiających pracę w wysokim polu magnetycznym (7T) | TAK | |
| 7 | Przewód światłowodowy z czujnikiem SpO2 o długości min. 1,5 m | TAK | |

| | | | |
|----|--|-----|--|
| 8 | Dodatkowe cztery, o dwóch różnych rozmiarach, wymienne klipsowe końcówki czujnika pulsoksymetru przeznaczone do pomiaru na łapie lub ogonie szczura | TAK | |
| 9 | Dodatkowe cztery, o dwóch różnych rozmiarach, wymienne końcówki czujnika pulsoksymetru przeznaczone do pomiaru na łapie lub ogonie myszy | TAK | |
| 10 | Moduł pulsoksymetru odbierający i przesyłający dane z czujnika, modułu bramkowania/monitorowania oddechów i modułu temperatury za pomocą przewodów światłowodowych | TAK | |
| 11 | Przewody światłowodowe komunikujące z modułem bramkowania/monitorowania oddechów o długości min. 1m | TAK | |
| 12 | Kabel zasilający moduł pulsoksymetru | TAK | |
| 13 | Gwarancja minimum 12 miesięcy | TAK | |

....., dn.

.....
 (podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy)