***Opis monitora poziomu hałasu typu SoundEar II (wniosek nr 2013/EL/15158 dla 1W63)***

| **Lp** | **Opis przedmiotu zamówienia/**  **wymagane warunki techniczne** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Urządzenie do monitorowania poziomu hałasu z funkcją wizualnej sygnalizacji przekroczenia zadanego poziomu hałasu | producent | ..................... *Należy podać* |
| model | ..................... *Należy podać* |
| nowe, nieużywane | …………… *Tak/Nie* |
|  | Data produkcji | nie wcześniej niż 2013 r | ..................... *Należy podać* |
|  | **Wymagania techniczne** | | |
|  | Standardy | 60601-1: Medyczne urządzenia elektryczne –  Część 1: Wymagania ogólne dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i istotnych parametrów | ..................  *Tak/Nie* |
|  | 60601-1-2: Medyczne urządzenia elektryczne  - część 1-2: Wymagania ogólne dotyczące podstawowego bezpieczeństwa i zasadniczych parametrów funkcjonalnych - Norma uzupełniająca :. Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymagania i badania " | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Obudowa | wstrząsoodporna wykonana z tworzywa np. akryl | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Wymiary | Nie większe niż 270x210X50 mm | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Ciężar | nie więcej niż: 1,5 kg | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Parametry elektryczne |  |  |
|  | Zasilanie urządzenia: | do 24 VDC z zasilaczem sieciowym np: 230VAC/24 DC | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Temperatura użytkowania  w pomieszczeniach | Zakres nie mniejszy niż: od 0˚C do 50˚C | ..................  *Tak/Nie* |
|  | stopień ochrony urządzenia przed penetracją czynników zewnętrznych według kodu IP. | Min. IP42 | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Częstotliwościowy zakres wrażliwości urządzenia (rozpoznawanych jako hałas) | od 20 Hz do 16 kHz | .....................  *Należy podać* |
|  | Zakres pomiarowy efektywnego natężenia dźwięku (1s), z filtrem wagowym klasy A | od 40 dB do 115 dB lub szerszy | .....................  *Należy podać* |
|  | Dokładność pomiaru | nie gorsza niż +/- 3 dB | .....................  *Należy podać* |
|  | Atest , certyfikat CE | deklaracja zgodności CE | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Dopuszczalność podłączenia dodatkowych mikrofonów | Minimum jednego mikrofonu zewnętrznego | ..................  *Tak/Nie* |
|  | Gwarancja | Nie mniej niż oferowana przez producenta lecz nie krócej niż 12 miesięcy | .....................  *Należy podać* |
|  | **Inne wymagane dokumenty** | | |
|  | Instrukcja obsługi | W języku polskim w wersji drukowanej  i elektronicznej razem z dostawą | ..................  *Tak/Nie* |