***Załącznik 1a do SIWZ parametry techniczne***

**Pakiet 1 - Analizator składu ciała – 1 szt.**

**Nazwa i typ oferowanego urządzenia:** ……………………………..…………………………

**Nazwa producenta:** ……………..…………………………………………

**Kraj produkcji:** …………………………………..……………………

**Rok produkcji:**  …..……………………………………………………

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Wymagane warunki i parametry | Wymóg | Oferowane warunki i parametry |
| 1. 1 | Parametry pomiaru : – masa ciała, – miękka szczupła masa ciała, – masa mięśni szkieletowych, – masa tkanki tłuszczowej, – całkowita zawartość wody w organizmie, – zawartość białka i substancji mineralnych, – beztłuszczowa masa ciała, – wskaźnik masy ciała BMI, – procentowa zawartość tkanki tłuszczowej, – wskaźnik talia- biodra (WHR), – poziom tłuszczu wisceralnego, – podstawowa przemiana materii (BMR), – segmentalna beztłuszczowa masa ciała (masa, ocena), – segmentalna tłuszczowa masa ciała (masa, %, ocena), – kontrola mięśniowo- tłuszczowa, – historia składu ciała, – impedancja każdego z segmentu i częstotliwości, – skala fitness, – analiza otyłości | Tak, podać |  |
| 1. 0 | **Metoda pomiaru:**  **m**etoda bezpośredniej analizy segmentalnej wieloczęstotliwości impedancji bioelektrycznej | Tak |  |
| 1. 31 | Pozycje pomiaru:  **Impedancja**  10 pomiarów impedancji przy użyciu 2 różnych częstotliwości,  każdej z 5 części ciała (prawa i lewa kończyna górna i dolna oraz tułów) | Tak |  |
| 1. 2 | Metoda elektrodowa 8-punktowy tetrapolarny system elektrod dotykowych | Tak |  |
| 1. 3 | **Metoda obliczania składu ciała:**  Żadnych przybliżonych wartości | Tak |  |
| 1. 5 | **Zasilanie 230 V (50 -60 Hz)** | Tak |  |
| 1. 6 | **Rodzaj wyświetlacza** LCD | Tak |  |
|  | **Interfejs wejściowy** klawiatura | Tak |  |
|  | **Wymiary ok.** 397(szer.) x 608(dł.) x 955(wys.) mm | Tak |  |
|  | **Waga urządzenia ok.** 14,3kg | Tak |  |
|  | **Drukarka termalna**  **-wydruk w j. polskim w formacie A4** | Tak |  |
|  | **Czas trwania pomiaru** ok. 30 sekund | Tak |  |
|  | **Granica masy ciała** 10~250kg | Tak |  |
|  | **Granica wieku** 3~99 lat | Tak |  |
|  | Granica wzrostu 95~220cm | Tak |  |
|  | Analizator wraz z oprogramowaniem w języku polskim | Tak podać |  |
|  | Certyfikaty:   * Międzynarodowy certyfikat ISO 9001:2000 * Międzynarodowy certyfikat ISO 13485:2003 * Certyfikat medyczny EN60601-1 * Certyfikat medyczny EN60601-1-2 * Certyfikat CE MDD (Directive 93/42/EEC) | Tak podać |  |

..............................................................

(podpis i pieczątka osoby upoważnionej

do reprezentowania firmy na zewnątrz)