***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)