

.....  
(pieczęćka jednostki uprawnionej zamawiającego)

do wniosku WN-053\_AAZ/01205/2022

### **ZAPYTANIE OFERTOWE**

**dla zamówień w zakresie o wartości szacunkowej bez podatku od towarów i usług poniżej 130 000 złotych**

**NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:** Analizator składu ciała MC980 MA Plus wraz z oprogramowaniem na potrzeby Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu.

Przedmiotem zamówienia jest zakup: Analizator składu ciała MC980 MA Plus wraz z oprogramowaniem na potrzeby Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu.

Przedmiot zamówienia powinien spełniać następujące wymogi:

Analizator powinien posiadać następujące dokumenty

- instrukcje obsługi w języku polskim,
- pełna dokumentacja techniczną
- materiały szkoleniowe
- gwarancję w celu zapewnienia prawidłowej eksploatacji i zabezpieczenie przed roszczeniami ze strony osób trzecich z tytułu naruszenia praw autorskich, patentowych, znaku towarowego, licencji lub innych.

1. Analizator z całym wyposażeniem powinien być dostarczony do Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu. Na miejscu analizator powinien być rozpakowany i gotowy do użytkowania. Na tak przygotowanym analizatorze Wykonawca przeszkoli przedstawicieli Zamawiającego w zakresie obsługi urządzeń i eksploatacji przedmiotu zamówienia.
2. Analizator powinien być wolny od uszkodzeń i jakichkolwiek napraw, nowy.
3. Okres gwarancji min 36 miesięcy od daty bezusterkowego przekazania analizatora Zamawiającemu.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
5. Odbiór analizatora zostanie poprzedzony jego przetestowaniem oraz sprawdzeniem poprawności działania przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.

6. Za termin dostawy analizatora Zamawiający uważa się dzień podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
7. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 21 dni od dnia podpisania umowy.
8. Cena oferty musi zawierać należny podatek VAT, wszystkie przewidywane koszty kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, musi uwzględniać wszystkie wymagania oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. Skutki finansowe jakichkolwiek błędów obciążają Wykonawcę, który musi przewidzieć wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na cenę zamówienia. Cena oferty nie podlega negocjacom czy zmianom.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.
10. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów: Cena 100% Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą, czyli najtańszą.
11. OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:  
- Jacek Krajewski e-mail: [j.krajewski@uthrad.pl](mailto:j.krajewski@uthrad.pl) tel. /48/ 361-72-28
12. Oferta powinna odpowiadać w pełni na zapytanie ofertowe, powinna określać Wykonawcę oraz wskazywać osobę do kontaktu. Ofertę należy przedstawić na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania w formie elektronicznej.
13. Oferty prosimy składać w terminie do dnia 13.10.2022 r. do godz. 10.00 na adres: [j.krajewski@uthrad.pl](mailto:j.krajewski@uthrad.pl)

Załączniki:

1. ....
2. ....

Sporządził: Jacek Krajewski

Radom dn. 04.10.2022

KIEROWNIK DZIAŁU  
APARATURY, ZAPATRZENIA I TRANSPORTU

  
mgr Jacek Krajewski

Zatwierdził

Nazwa firmy .....

Adres siedziby .....

Tel./fax. ....

NIP .....

e-mail .....

Osoba do kontaktu z Zamawiającym  
.....

### FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe dotyczące:

Analizator składu ciała MC980 MA Plus wraz z oprogramowaniem na potrzeby Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu.

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego:

#### **KRYTERIUM CENA**

**za cenę BRUTTO** w wysokości: ..... zł  
(słownie:.....złotych)

**w tym NETTO** w wysokości: ..... zł  
(słownie:..... złotych)

L.p.	Nazwa	J.m.	Ilość	Wartość Netto	Wartość brutto
	<b>Analizator składu ciała MC980 MA Plus wraz z oprogramowaniem</b>				
1	Technologia pomiaru: 8-elektrodowa, wieloczęstotliwościowa metoda BIA.	Szt.	1		
2	Częstotliwość pomiaru: 6 częstotliwości z zakresu 1kHz -1000kHz				
3	Maksymalne obciążenie: nie mniej niż 300kg				

4	Klasa dokładności MDD: NAWI Class III, NAWI Class IIa				
5	<p>Parametry pomiarowe dla całego ciała:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masa ciała w kg od 0 – 300 kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Masa tkanki tłuszczowej w kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Tkanka tłuszczowa w %, (zakres Od 1 -75%)</li> <li>• Masa beztłuszczowa FFM w kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Masa mięśni MM, dokładność 0.1 kg</li> <li>• Indeks masy ciała</li> <li>• Zmineralizowana masa kości, dokładność 0.1kg</li> <li>• Masa protein, dokładność 0.1kg</li> <li>• Wiek metaboliczny</li> <li>• Wskaźnik BMR 1kcal/1kJ</li> <li>• Wykres BMR</li> <li>• Wskaźnik tkanki wisceralnej (zakres od 1 do 55)</li> <li>• Wykres tkanki wisceralnej</li> <li>• Całkowita zawartość wody w organizmie TBW w kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Całkowita zawartość wody w organizmie TBW w %, dokładność 0.1%</li> <li>• Zawartość wody zewnątrzkomórkowej ECW w kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Zawartość wody wewnątrzkomórkowej ICW w kg, dokładność 0.1kg</li> <li>• Wskaźnik ECW/TBW w %, dokładność 0.1%</li> <li>• Wykres ECW/TBW</li> <li>• Kąt fazowy</li> <li>• Wskaźnik budowy ciała</li> <li>• Indeks Sarkopenii (Sarcopenia Index)</li> <li>• Zalecane zakresy podstawowych parametrów (tkanka tłuszczowa, masa mięśni, całkowita masa ciała)</li> </ul>				
6	<p>Pomiar segmentowy dla poszczególnych części ciała – korpus, prawa ręka, lewa ręka, prawa noga, lewa noga.</p> <p>Mierzone parametry dla segmentów ciała:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Segmentowa tkanka tłuszczowa w %</li> <li>• Segmentowa tkanka tłuszczowa w kg</li> <li>• Wskaźnik tkanki tłuszczowej (zakres od -4 do +4)</li> <li>• Rozmieszczenie tkanki tłuszczowej</li> <li>• Segmentowa masa mięśni w kg</li> <li>• Wskaźnik masy mięśniowej (zakres od -4 do +4)</li> <li>• Bilans masy mięśniowej</li> </ul>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poziom umięśnienia nóg</li> <li>• Segmentowa Rezystancja/Reaktancja</li> <li>• Segmentowy kąt fazowy</li> </ul>				
7	Tryb sportowca dla osób w wieku 18-99 lat				
8	Kolorowy ekran dotykowy LCD 10.4" TFT				
9	Wbudowany system operacyjny Windows OS				
10	Zintegrowane oprogramowanie dostępne w języku polskim, pozwalające na zarządzanie bazą danych, zapisywanie i przechowywanie pomiarów składu ciała w pamięci urządzenia.				
11	Funkcja tary: 0-10kg, dokładność 0.1kg				
12	Interfejs: Wyjście USB typu A 3szt. Wyjście USB typu B 1szt. Port LAN Wyjście Audio				
13	Źródło zasilania: 230V (50/60Hz)				
14	Waga urządzenia: 33kg +/- 10%				
15	Rozmiar platformy : 450x 490 mm +/- 10%				
16	Wysokość platformy: 65 mm +/- 10%				
17	Wysokość urządzenia : 1240 mm +/- 10%				
18	Dokumentacja obsługi urządzenia w języku polskim				
19	Urządzenie fabrycznie nowe i wcześniej nie używane				
20	Okres gwarancyjny: nie mniej niż 36 miesięcy				
21	Dodatkowe oprogramowanie TANITA PRO				

1. Jednocześnie oświadczam, że znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia i nie zalegam z płatnością podatków do Urzędu Skarbowego oraz z opłatą składek do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.
2. Oświadczam(my), że ja (my) niżej podpisany(ni) działając na podstawie udzielonego pełnomocnictwa/wpisu w odpowiednim rejestrze, jestem/jesteśmy upoważniony/upoważnieni do reprezentowania ww. wykonawcy.

.....  
Miejscowość i data

.....  
(podpis osoby uprawnionej  
do reprezentowania wykonawcy)

