



**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 4.1 do SIWZ**

### Arkusz informacji technicznej (AIT)

#### Elektroniczna waga analityczna – 1 sztuka

L.p.	Nazwa parametru lub funkcja pomiarowa	Wymagana odpowiedź	Odpowiedź Wykonawcy
1.	Nazwa producenta sprzętu, model	Proszę podać	
2.	Waga analityczna laboratoryjna z komorą ważenia osłoniętą szafką przeciwpodmuchową	TAK	
3.	Zasilanie 230V/50Hz	TAK	
4.	Maksymalne wymiary podstawy wagi wraz z wyświetlaczem 265 x 455 x 325 mm ±5mm	TAK	
5.	Wyjmowana szalka zawieszana na tylnej ścianie komory wagowej	TAK	
6.	Maksymalne wymiary szalki 80 x 85 mm ±5mm	TAK	
7.	Wysokość robocza nad szalką co najmniej 235mm	TAK	
8.	Wyjmowane, przezroczyste ściany boczne i górna	TAK	
9.	Obciążenie maksymalne co najmniej 220g	TAK	
10.	Obciążenie minimalne nie większe niż 8mg	TAK	
11.	Dokładność odczytu co najmniej 0,1mg	TAK	
12.	Zakres tary co najmniej od 0 do 220g	TAK	
13.	Powtarzalność pomiaru co najmniej 0,07mg dla obciążenia 10g	TAK	
14.	Liniowość co najmniej 0,13mg	TAK	
15.	Przesunięcie czułości nie więcej niż 0,8 mg	TAK	
16.	Czas stabilizacji max. 1,5s	TAK	
17.	Interfejs min: USB, RS232	TAK	
18.	Kalibracja wewnętrzna (automatyczna)	TAK	
19.	Wbudowana funkcja kalibracji wagi odważnikami zewnętrznymi o dowolnej masie	TAK	
20.	Dotykowy wyświetlacz LCD	TAK	
21.	Odłączany terminal z wyświetlaczem	TAK	
22.	Oprogramowanie wagi w języku polskim	TAK	
23.	Funkcje wagi co najmniej: data, czas, liczenie	TAK	

	sztuk, recepturowanie, statystyka, oznaczanie gęstości.		
24.	Eksport danych z ważenia	TAK	
25.	Eksport/import baz danych	TAK	
26.	Eksport/import ustawień wagi	TAK	
27.	Zabezpieczenie ustawień wagi za pomocą hasła	TAK	
28.	Drukarka do wagi podłączona przez kabel, interfejs RS232.	TAK	
29.	Zestaw certyfikowanych wzorców do ważenia – odważniki 200g i 10g wraz ze szczypcami		
30.	Pokrowiec do wagi	TAK	
31.	Deklaracja Zgodności	TAK Proszę załączyć kserokopię i podać nr strony w ofercie	
32.	Świadectwo legalizacji ważne min. 3 lata	TAK	
33.	Termin dostawy: do 8 tygodni	TAK	
34.	Gwarancja: minimum 24 miesiące	TAK	
35.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski (dołączyć do oferty świadectwo autoryzacji)	TAK	
36.	Instalacja oraz 2-etapowe szkolenie użytkownika	TAK	
37.	Należy dołączyć do oferty katalogi/foldery oferowanej aparatury, potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych parametrów technicznych	TAK	
38.	Producent przeprowadzi po montażu procedury IQ/OQ w obecności przedstawiciela wyznaczonego przez Zamawiającego.	TAK	

....., dn. ....

.....  
(podpis upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy)