



Warszawa, dnia 14 grudnia 2022 r.

Znak sprawy: DA.22.59.2022.ZMT

**Wykonawcy ubiegający się  
o udzielenie zamówienia**

## WYJAŚNIENIA

### TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NR 2

**dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **odczynniki, materiały sprzęt, szkło laboratoryjne i środki czystości (11 części)**

Zamawiający, zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710), informuję, że w związku z prowadzonym postępowaniem, do Zamawiającego wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej SWZ):

**33.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę w Części VII pozycji 52 elektrody o poniższych parametrach:

Zakres pomiarowy	pH 1 – 11
Zakres temperatur	0 °C – 80 °C
Typ złącza	Złącze otwarte
Materiał trzonu	Szkło
Rodzaj czujnika	Łączona elektroda
Długość trzonu	25 mm
Średnica trzonu	6 mm
Parametr	pH
System referencyjny	ARGENTHAL™ with Ag+-trap
Elektrolit referencyjny	XEROLYT® EXTRA Polymer
Szkło membranowe	LoT
Rezystancja membrany (25°C)	< 250 MΩ
Technologia ISM®	Nie
Czujnik temperatury	Nie
Małe wymagania konserwacyjne	Tak
Typ sygnału	Analogowy
Charakterystyka czujnika	Odporność chemiczna
Objętość próbek	>= 20 mL
Kabel w zestawie	Nie
Złącze miernika	Elastyczne (odłączany kabel)
Typowe próbki	Owoce i warzywa, sery, mięso i ryby
Złącze na czujniku	S7





Skład próbki	
Konsystencja próbki	Stałe / półstałe (pomiar wewnątrz próbki / nakłucia)
Temperatura próbki	0°-100°C
Minimalna objętość próbki w µl	20 mL
Numer(y) materiału	51343153

**Odpowiedź 33:** Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania elektrody o parametrach wskazanych przez Wykonawcę.

**34.** Pytanie do części V, pozycja nr 5:

Chlorek sodu czda kg – nie jest podana gramatura, czy chodzi o 1 kg?

**Odpowiedź 34:** Tak, w każdej pozycji, w której znajduje się skrót kg dotyczy on opakowania o masie 1 kilogram.

### MODYFIKACJA SWZ NR 1

W związku z wyjaśnieniami zamawiającymi powyżej Zamawiający zmienia terminy składania i otwarcia ofert:

Termin składania ofert –	było: 16.12.2022 r. godz. 10:00,	jest: 19.12.2022 r. godz. 10:00
Termin otwarcia ofert –	było: 16.12.2022 r. godz. 10:30,	jest: 19.12.2022 r. godz. 10:30
Termin związania ofertą –	było: 14.01.2023 r.	jest: 17.01.2023 r.

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

#### **DYREKTOR**

Instytutu Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego  
im. prof. Waława Dąbrowskiego  
- Państwowego Instytutu Badawczego  
**prof. dr hab. inż. Artur Świergiel**

