

Załącznik nr 1.

..... (miejsowość, data)

Oferent:

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

(nazwa i adres Oferenta)

tel.:

fax:

e-mail:

OFERTA w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 116/2018

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zapytania ofertowego jest zakup i dostawa drobnego sprzętu laboratoryjnego w postaci jednej sztuki (1) fabrycznie nowego przenośnego PH-metru w celu wykonywania badań przemysłowych i prac rozwojowych zaplanowanych w ramach powyższego projektu. Drobną sprzęt laboratoryjny w postaci PH-metru służy do ustalenia odpowiedniego PH buforów wykorzystywanych w badaniach molekularnych z wykorzystaniem materiału ludzkiego.

2. Cena:

Oferowana cena netto oraz brutto za wykonanie pełnego przedmiotu zamówienia:

Netto

słownie:

.....

Brutto

słownie:

.....

3. Termin ważności oferty:

Oferta jest ważna przez dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

4. Wymagania techniczne:

Lp.	Parametry techniczne:	OFERENT
1.	- urządzenie mobilne pozwalające na łatwą alokację.	
2.	- wyposażone w niezależne zasilanie na baterie typu AA o napięciu 1,5V lub akumulatory typu AA o napięciu 1,3V.	

3.	- wyposażony w wyświetlacz LCD monochromatyczny podzielony na segmenty lub rozwiązanie równoważne.	
4.	- temperatura robocza pracy urządzenia w zakresie nie mniejszym niż 0 ^o C - 40 ^o C.	
5.	- wyposażone w kategorię przepięciową nie mniejszą niż II klasa.	
6.	- posiadające stopień zanieczyszczenia nie mniejszy niż 2.	
7.	- przeznaczone do użytku w pomieszczeniach jak i na otwartej przestrzeni.	
8.	- posiadające klasę szczelności nie mniejszą niż IP 67.	
9.	- obudowa wykonana z wzmocnionego poliwęglanu (ABS) lub rozwiązanie równoważne.	
10.	- wyposażone w wejścia czujników typu: pH, mV, temperatura.	
11.	- wyposażone w czujnik typu pH o parametrach nie mniejszych niż: zakres pomiarowy -2 do 20 pH; rozdzielczość 0,01/0,1; dokładność +/- 0,01.	
12.	- wyposażone w czujnik typu mV o parametrach nie mniejszych niż: zakres pomiarowy -1900 do 1900 mV; rozdzielczość 1mV; dokładność 1mV.	
13.	- wyposażone w czujnik temperatury o parametrach nie mniejszych niż: zakres pomiarowy -5 ^o C do 100 ^o C; rozdzielczość 1 ^o C; granice błędu +/- 0,5 ^o C od zmierzonej wartości.	
14.	- wyposażone w automatyczną/ręczną kompensację temperatury.	
15.	- wyposażone w nie mniej niż cztery (4) punkty kalibracji.	
16.	- wyposażone w nie mniej niż cztery (4) predefiniowane grupy buforów wraz z funkcją automatycznego rozpoznawania buforów.	
17.	- wyposażone w możliwość kalibracji urządzenia metodą liniową i segmentową lub rozwiązanie równoważne.	
18.	- wyposażone w dodatkową elektrodę dedykowaną do systemu wraz z zestawem buforów kalibrujących o pH: 4,01; 7,00; 9,21; 10,00.	
19.	- wyposażone w zestaw do przechowywania elektrod w chlorku potasu (KCL) pozwalający na przechowywanie elektrod w czasie nie mniejszym niż 3 lata wraz z zapasem chlorku potasu na ten okres.	

5. Czy do oferty została załączona specyfikacja techniczna fabrycznie nowego przenośnego PH-metru, potwierdzająca spełnienie wszystkich minimalnych parametrów technicznych? TAK / NIE

6. Uwagi:

.....

.....

.....

.....

.....
(podpis i pieczętka Oferenta)