

Szczecin, dnia 30.03.2020 r.

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
ul. Rybacka 1; 70-204 Szczecin
e-mail: maria.szargut@pum.edu.pl

kieruje

ZAPYTANIE W RAMACH SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Rodzaj zamówienia: Dostawa

Przedmiot zamówienia: przenośny wilgotnościomierz glebowy

Kod CPV: 38932000-7 Mierniki wilgotności

Zamawiający prosi o podanie wartości netto zamówienia

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przenośny wilgotnościomierz glebowy lub zestaw urządzeń spełniających łącznie wszystkie wymienione wymogi (np. higrometr + anemometr + pirometr/termometr), o parametrach nie gorszych niż: pomiar Relative Humidity (RH) w zakresie od 0 do 100 %, dokładność $\pm 2,5$ % RH w zakresie 5 do 95 % RH, rozdzielczość 0,1 % RH; pomiar prędkości przepływu powietrza w zakresie od 0,4 do 20 m/s, dokładność $\pm 0,2$ m/s + 2% mierzonej wartości, rozdzielczość 0,1 m/s; funkcja kalkulacji temperatury termometru wilgotnego, punktu rosy, stopnia wychłodzenia spowodowanego działaniem wiatru; pomiar temperatury powierzchni w sposób bezkontaktowy za pomocą czujnika na podczerwień z markerem laserowym oraz wewnątrz próbki z wykorzystaniem wbudowanej sondy penetracyjnej; dwupunktowy, precyzyjny celownik laserowy (optyka 10:1), dokładność pomiaru $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ w zakresie $-30,0$ do $+99,9^{\circ}\text{C}$ i $\pm 1\%$ mierzonej wartości w pozostałym zakresie, rozdzielczość 0,1 $^{\circ}\text{C}$; wodoodporność (klasa zabezpieczenia IP min. 65); podświetlany wyświetlacz LCD.

Zamówienie obejmuje również dostawę na koszt Wykonawcy powyższego przedmiotu zamówienia do Zakładu Genetyki Sądowej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, przy ul. Powstańców Wielkopolskich 72. Zamówienie obejmuje także udzielenie gwarancji na okres przynajmniej 24 miesięcy na przedmiot zamówienia.



*Projekt MIKROBIOM jest współfinansowany przez
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
zgodnie z umową DOB-BIO10/03/01/2019 „MIKROBIOM”*



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu pt.: „Wykorzystanie potencjału mikrobiomu środowiskowego w kryminalistyce”, finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, w ramach Konkursu Nr 10/2019.

Termin wykonania zamówienia: do 30 dni od daty podpisania umowy.

Termin składania odpowiedzi na zapytanie w ramach szacowania wartości zamówienia: do dnia 06.04.2020 r. Odpowiedź może być złożona w formie elektronicznej na adres: maria.szargut@pum.edu.pl, w dowolny sposób – w treści e-maila lub w załączniku do e-maila.



*Projekt MIKROBIOM jest współfinansowany przez
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
zgodnie z umową DOB-BIO10/03/01/2019 „MIKROBIOM”*

