

ZP/UR/123/2014

Rzeszów, 30.09.2014 r.

Zamawiający:
Uniwersytet Rzeszowski
ul. Rejtana 16 C
35-959 Rzeszów

**Do Wykonawców, zainteresowanych
udziałem w przetargu**

Odpowiedzi nr 1 na pytania do SIWZ

W nawiązaniu do postępowania nr ZP/UR/123/2014 na „Dostawa zestawu stanowiskowego do wyznaczania optimum pomiarowego dla próbek środowiskowych w ramach projektu „Budowa Podkarpackiego Centrum Innowacyjno- Badawczego Środowiska w Rzeszowie” na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz.759 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień treści SIWZ, w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego.

Pytanie nr 1. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego minimalnego zakresu pomiaru CO₂ oraz jego rozdzielczości?

Odpowiedź: Pomiar CO₂ co najmniej w zakresie min. 0 – 3000 ppm z rozdzielczością 1 ppm

Pytanie nr 2. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego minimalnego zakresu pomiaru H₂O oraz jego rozdzielczości?

Odpowiedź: Pomiar H₂O co najmniej w zakresie min. 0 – 75 mbar z rozdzielczością 0,1

Pytanie nr 3. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego minimalnego zakresu pomiaru temperatury?

Odpowiedź: Co najmniej -5°C do +50°C

Pytanie nr 4. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego zakresu kontroli przepływu gazu przez komorę pomiarową w ml/min.?

Odpowiedź: Co najmniej od 100 do 500 ml/min

Pytanie nr 5. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego wymaganych parametrów fotosyntezy kalkulowanych przez urządzenie?

Odpowiedź: Kalkulowane parametry fotosyntezy:

**A (intensywność fotosyntezy),
E (transpiracja), Ci (międzykomórkowe stężenie CO₂),
Gs (przewodność szparkowa), Γ* (punkt kompensacyjny CO₂),
Rd (oddychanie na świetle), Cc (karboksylacja CO₂),
gm (przewodnictwo mezofilu) i J (efektywność transportu elektronów).**

Pytanie nr 6. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego parametrów częstotliwości próbkowania urządzenia?

Odpowiedź: Co najmniej od 10 do 10000 punktów na sekundę (zależnie od fazy testu)

Pytanie nr 7. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego minimalnego zakresu automatycznej kontroli naświetlenia w komorze pomiarowej?

Odpowiedź: Co najmniej 0 – 2000 μmol/m²/s

Pytanie nr 8. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego parametrów zespołu naświetleniowego LED ze zintegrowanym fluorymetrem?

Odpowiedź: Światło wysycające: 0 – 7500 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$ (biała lampa LED z filtrem 690 nm),

Światło modulowane: 690 nm z filtrem 690 nm,

Światło aktyczne: biała lampa LED 0 – 2000 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$, (daleka podczerwień: LED 740 nm)

Pytanie nr 9. Proszę o doprecyzowanie przez Zamawiającego minimalnego wymiaru ekranu dotykowego urządzenia?

Odpowiedź: Nie mniejszych niż 145 mm x 85 mm

z up. Rektora UR

KIEROWNIK

Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

.....
Kierownik Zamawiającego lub osoba upoważniona