



Katowice, 28 lipca 2025 r.

AT.272.48.2025

ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie podstawowym bez przeprowadzania negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2024.1320 t.j. z dnia 2024.08.30), dalej jako „ustawa Pzp”, pn.: „Dostawa przenośnych urządzeń pomiarowych dla WIOŚ Katowice”

Identyfikator postępowania: ocds-148610-afdf973c-f477-4ae8-a6c2-c03d1e33c899

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach, jako Zamawiający zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy Pzp udziela odpowiedzi na zadane pytania do przedmiotowego postępowania:

Pytanie 1:

Zamawiający w pkt 6 Opisu przedmiotu zamówienia, dotyczącym lasera wymaga: „Długość fali lasera co najmniej 1064 nm, Klasa IIIb, Zasięg widmowy co najmniej 176-2500 cm⁻¹”
Pragniemy zwrócić Państwa uwagę, że lasery z długością fali co najmniej 1064 nm, przy których nie powstają zakłócenia spowodowane zjawiskiem fluorescencji wymagają wyższych mocy lasera, które nie zostały określone przez Zamawiającego. Na rynku dostępne są urządzenia Ramana, które posiadają lasery z długości fali 1064 nm, ale posiadają również niższe moce, przez co sygnał Ramana jest słaby i otrzymujemy gorszy stosunek sygnału do szumu, a co za tym idzie gorsze zdolności identyfikacyjne substancji.

W związku z czym, wnioskujemy o dodanie do Opisu Przedmiotu zamówienia wymogu: „Moc lasera nie mniejsza niż 480 mW, mieszcząca się w klasie IIIB lasera”.

Zwracamy się również do Zamawiającego z prośbą o zmianę parametru dotyczącego zakresu spektralnego, z wymaganego przez Zamawiającego: „zasięg widmowy co najmniej 176 - 2500 cm⁻¹” na „zasięg widmowy co najmniej 200 – 2450 cm⁻¹”.

Uzasadnienie: Oferujemy urządzenie, które posiada zakres spektralny węższy tylko o 74 cm-
Nie wpłynie to w żaden sposób na zdolności identyfikacyjne substancji, które Zamawiający chce posiadać w swoich bibliotekach i je zidentyfikować. Nasze urządzenia obsługiwane są przez delegatury WIOŚ w Polsce i cechują się niezawodną optyką, detektorem oraz posiadają doskonałe, sprawdzone i udowodnione zdolności analityczne i identyfikacyjne.

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający dopuszcza urządzenie o zasięgu widmowym co najmniej 200 – 2450 cm⁻¹, ale nie wprowadza wymogu dotyczącego mocy lasera.

Pytanie 2:

Zamawiający w pkt 4 Opisu przedmiotu zamówienia, dotyczącym czasu pracy urządzenia bez ładowania wymaga: „co najmniej 5 godzin”.

Pismo sformatowane w sposób pozwalający na odczytanie przez osoby o szczególnych potrzebach

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie rozwiązania, w którym spektrometr będzie posiadał 2 wymienne baterie litowo-jonowe o łącznym czasie pracy ponad 8 godzin? (czas pracy na jednej baterii to ponad 4 godziny) .

Uzasadnienie: Oferowane przez nas urządzenie podtrzymuje zasilanie podczas wymiany baterii przy włączonym oprogramowaniu. Wymiana baterii odbywa się bez konieczności wyłączania urządzenia i ponownego oczekiwania na uruchomienie.

Odpowiedź nr 2:

Zamawiający wyraża zgodę na rozwiązanie, w którym spektrometr będzie posiadał 2 wymienne baterie litowo-jonowe o łącznym czasie pracy ponad 8 godzin.

Pytanie 3:

Zamawiający w pkt 8 Opisu przedmiotu zamówienia, dotyczącym miernika wymaga: „Dodatkowo sonda zanurzeniowa o długości ok 15 cm” oraz „Wyświetlacz kolorowy o przekątnej co najmniej 12,70 cm (5 cali).

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z wyświetlaczem kolorowym LCD o przekątnej 4.3 cala?

Uzasadnienie: Różnica między wyświetlaczem 4.3 cala, a 5 cali jest niewidoczna dla użytkownika, a parametr ten nie świadczy o zdolnościach identyfikacyjnych urządzenia. Oferowane przez nas urządzenie jest urządzeniem wyjątkowo ergonomicznym i czytelnym, co czyni go urządzeniem przenośnym i podręcznym, wykorzystywanym do pracy w terenie.

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie urządzenia z wyświetlaczem kolorowym LCD o przekątnej 4.3 cala.

Pytanie 4:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie innego rozwiązania, tj. „zestawu wialek i pipet do pobierania próbek nie mniej niż 300 szt.” zamiast „dodatkowej sondy zanurzeniowej o długości ok 15 cm”?

Uzasadnienie: Zestaw wymiennych pipet o długości większej niż 15 cm i wialek jest bezpieczniejszym rozwiązaniem niż sonda zanurzeniowa i pozwala na głębsze zanurzenie w badanej cieczy. Ponadto pipety, pozwalają na pobór małej ilości badanej cieczy i zabezpieczenie jej w odpowiedniej wialce. Co za tym idzie, pipety i wialki są bardziej niezawodnym oraz bezpieczniejszym rozwiązaniem niż sonda zanurzeniowa, przy której zanurzenie w dużej ilości termicznie wrażliwego materiału, może spowodować jego inicjację, a tym samym olbrzymie niebezpieczeństwo.

Odpowiedź nr 4:

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie urządzenia bez dodatkowej sondy zanurzeniowej.

Zamawiający zmienia termin składania ofert na dzień 1.08.2025 r.

Agata Bucko-Serafin
Śląski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska
/podpisano elektronicznie/