

**Wyjaśnienia treści Zapytania ofertowego pn.  
Dostawa urządzeń pomiarowych nr 13/REG/2024**

Zamawiający Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy, działając na podstawie Rozdziału VII ust 2 przedmiotowego Zapytania ofertowego, udziela odpowiedzi na otrzymane od Wykonawców pytania:

**Pytanie nr 1**

*Jakie minimalne parametry techniczne (zakres pomiarowy, dokładność, rozdzielczość itp) powinny spełniać wszystkie wymienione w zapytaniu czujniki pomiarowe?*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał zmiany w formularzu wymaganych warunków stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

**Pytanie nr 2**

*Proszę o wskazanie alternatywnych dopuszczalnych czujników dla ta T, Aktywny klimat VPD, ETO, sztuczny liść. Wskazanie 1 typu i producenta to ograniczanie konkurencji.*

**Odpowiedz**

Zamawiający nie dopuszcza alternatywnych czujników.

**Pytanie nr 3**

*Proszę o wyjaśnienie lub usunięcie tego wymagania. Do czego mają służyć te interfejsy, po co wskazany jest konkretny producent, jaki związek z zapytaniem mają znaki wodne: - Interface: PI BUS FOR: 2 PI 54-D, METER GROUP SENSORS, 2 WATERMARKS*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał zmiany w formularzu wymaganych warunków stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego .

**Pytanie nr 4**

*Proszę o sprecyzowanie dokładnych wymagań technicznych oraz wskazanie alternatywnych rozwiązań dla: aplikacja mobilna FieldClimate, platforma internetowa FieldClimate. Wskazanie jednego rozwiązania konkretnego producenta to ograniczenie konkurencji.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał zmiany w formularzu wymaganych warunków stanowiący załącznik nr 1 zapytania ofertowego.

**Pytanie nr 5**

*Karta IOT zapewniająca transmisje danych - na jaki okres mają być zapewnione dane komórkowe?*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał doprecyzowania zapisu opisu w formularzu wymaganych warunków stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

**Pytanie nr 6**

*modele chorobowe dla wybranych gatunków, licencja bezterminowa - proszę o wskazanie wszystkich wymaganych modeli oraz gatunków jak również precyzyjne określenie parametrów technicznych tych modeli*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał doprecyzowania wymaganych gatunków i nie określa parametrów technicznych modeli.

**Pytanie nr 7**

*Transport, montaż, instruktaż - proszę o dokładne wskazanie miejsca montażu (najlepiej przez podanie współrzędnych GPS), proszę o podanie czy w miejscu instalacji jest doprowadzone zasilanie, a jeżeli nie to czy doprowadzi je Zamawiający? Jeżeli doprowadzenie zasilania jest po stronie wykonawcy proszę o dokładne określenie skąd ma być ono porwadzone, oraz określenie warunków technicznych. Proszę o zorganizowanie wizji lokalnej dla wykonawców w celu ustalenia niezbędnych danych do wyceny kosztów instalacji.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający określił miejsce dostawy oraz zmodyfikował opis poprzez dołożenie opisu układu zasilania. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania wizji lokalnej.

**Pytanie nr 8**

*Proszę o określenie czy stacja ma być wyposażona w rejestrator danych? Jeżeli tak to proszę o określenie jego parametrów.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający określa w formularzu wymaganych warunków technicznych poprzez zapis: „Zbieranie danych historycznych” i nie określa parametrów rejestratora danych.

**Pytanie nr 9**

*Czy wszystkie opisane wymagania urządzenia muszą zostać spełnione?*

**Odpowiedź:**

TAK

**Pytanie nr 10**

*W jaki sposób urządzenie będzie wykorzystywane? Jako ruchomy odbiornik RTK do zapisu lokalizacji punktów, odbiornik bazowy dostarczający dane korekcyjne dla dronów i maszyn rolniczych, czy jako odbiornik montowany na pojazdach celem wsparcia jego sterowania?*

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż urządzenie będzie wykorzystywane :

- jako odbiornik bazowy dostarczający dane korekcyjne dla dronów i maszyn rolniczych,
- jako ruchomy odbiornik RTK do zapisu lokalizacji punktów.

W związku z wprowadzonymi zmianami Zamawiający informuje, że dokonuje zmiany:

- **terminu składania ofert** na dzień: **02.05.2024 r. godz. 10:00;**

- **terminu otwarcia ofert** na dzień: **02.05.2024 r. godz. 10:05;**

Miejsce składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian



Powyższe wyjaśnienia i zmiany stanowią integralną część Zapytania ofertowego i są wiążące dla wszystkich Wykonawców. Pozostałe postanowienia zapytania pozostają bez zmian. **Formularz wymaganych parametrów technicznych (Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego ze zmianami z dnia 24.04.2024 r.)**, stanowi załącznik do niniejszych wyjaśnień.

