

**Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu**  
**Dział Zamówień Publicznych**  
**ul. Wojska Polskiego 28**  
**60-637 Poznań**

Poznań, 10 września 2020 roku

*Do wszystkich zainteresowanych Wykonawców*

RZ-262-60/2020

## **II Wyjaśnienia dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w przedmiocie:

### **Dostawa georadaru z wyposażeniem**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, ze zm.) w związku z pytaniami złożonym na piśmie przez Wykonawcę do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający poniżej udziela odpowiedzi.

#### **Pytanie nr 1**

Do jakich celów będziecie Państwo używać sprzętu?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający zakłada, że georadar będzie wykorzystywany głównie do badań konstrukcji nawierzchni drogowych i podłoża drogowego oraz systemów korzeniowych drzew.

#### **Pytanie nr 2**

Jakie są konkretne oczekiwania co do oprogramowania do postprocessingu? Mamy kilka opcji w różnych cenach i chciałem do doprecyzować.

#### **Odpowiedź:**

Oprogramowanie **musi** umożliwiać:

- 1) skuteczne przetwarzanie danych uzyskiwanych w pomiarach wykonywanych liniowo (odcinki od kilku do kilkuset metrów) w modele przestrzenne,
- 2) określanie geometrii przebiegu i grubości warstw konstrukcji nawierzchni oraz warstw podłoża drogowego,
- 3) prezentować strukturę przestrzenną (obraz trójwymiarowy) systemów korzeniowych drzew.

#### **Pytanie nr 3**

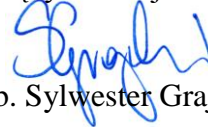
Czy zamawiający dopuszcza dostawę georadaru z anteną szerokopasmową o częstotliwości środkowej 700 MHz. Dodatkowym atutem naszego rozwiązania jest druga antena o częstotliwości 250 MHz. Obie anteny rejestrują dane i wyświetlają na kontrolerze równolegle. Dzięki takiemu rozwiązaniu uzyskujemy wysoką rozdzielczość przy skanowaniu anteną 700 MHz oraz duży zasięg głębokościowy używając 250 MHz.

**Odpowiedź:**

Wymaganą przez Zamawiającego jest antena o częstotliwości 750 MHz. Z naszych informacji wynika, że dwie anteny, działające równocześnie, zakłócają się wzajemnie, obciążając jakość uzyskiwanych wyników.

Powyzsze informacje otrzymują wszyscy wykonawcy, którym Zamawiający przekazał SIWZ oraz informacje te zostają zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



dr hab. Sylwester Grajewski