

Warszawa, 14 kwietnia 2025r.

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Monitoring satelitalny dla klimatu: miejska wyspa ciepła 2025 (znak sprawy: BO/14/2025)

Szanowni Państwo,

Działając na podstawie art. 135 ust.1-2 oraz 137 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320), w związku z pytaniami które wpłynęły do Zamawiającego, dotyczącymi Specyfikacji Warunków Zamówienia, poniżej zamieszczam treść pytań wraz z odpowiedziami oraz zmianą swz:

Pytanie 1:

Załącznik nr 1- SOPZ, 1. Dot. pkt III.2.6 SOPZ– dokładność wyników analiz

W dokumencie znajduje się odniesienie do „dokładności wyniku analizy” oraz informacji, że produkty mają zostać zaprezentowane w jednostkach przestrzennych ustalanych z Zamawiającym. Nie podano jednak żadnych sugestii ani też konkretnych wartości dopuszczalnych dokładności, na podstawie których można byłoby ocenić, czy opracowane produkty spełnią/mogą spełnić wymagania Zamawiającego. Czy na tym etapie Zamawiający zakłada jakieś wartości (minimalne/maksymalne)?

Odpowiedź:

Na etapie składania ofert Zamawiający nie określa minimalnych ani maksymalnych wartości dokładności, ponieważ szczegółowe założenia metodologiczne zostaną zaproponowane przez Wykonawcę w Etapie I i będą uzgadniane z Zamawiającym.

Jednostki przestrzenne prezentacji wyników (np. regularna siatka kwadratów, podziały administracyjne, jednostki urbanistyczne) powinny być dobrane adekwatnie do charakteru analiz i umożliwić ich praktyczne wykorzystanie na poziomie miejskim zgodnie z najlepszymi praktykami w analizach środowiskowych i klimatycznych.

Wykonawca powinien określić proponowany poziom dokładności na etapie opracowania metodyki i uzasadnić wybór – biorąc pod uwagę właściwości danych źródłowych, metody przetwarzania oraz cel zamówienia (w tym wsparcie planowania adaptacyjnego miast do zmian klimatycznych).

Co więcej, zgodnie z pkt III.2.6 SOPZ, dla opracowania map rastrowych zostanie wykorzystany układ pikseli źródłowego obrazu satelitalnego, którego minimalna rozdzielczość przestrzenna wynosi 100 m, natomiast obraz wynikowy po resamplingu będzie posiadał piksel o wielkości 30 m.

Pytanie 2:

Dot. pkt III.1.1.g, III.3.1.e, III.3.1.f oraz III.3.1.i SOPZ – analiza porównawcza dla ostatnich 5 lat

W kilku punktach dokumentacji przewidziano porównanie intensywności zjawisk z danymi z ostatnich 5 lat. Czy Zamawiający posiada dane źródłowe z lat ubiegłych dla wszystkich miast objętych opracowaniem? Jeżeli tak, to czy takie dane przekaże?

Czy miasta, dla których brak danych archiwalnych, należy pominąć w analizach porównawczych?

Odpowiedź:

Zamawiający dysponuje mapą pokrycia terenu opracowaną na podstawie zautomatyzowanego procesu klasyfikacji wieloczasowych scen satelitarnych Sentinel-2 z 2024 roku. W celu realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający może również udostępnić mapy pokrycia terenu z lat wcześniejszych.

Zamawiający nie posiada danych meteorologicznych z 2025 roku ani z lat ubiegłych dla miast objętych opracowaniem. Niemniej jednak, nawet w przypadku braku takich danych dla niektórych lokalizacji, miasta te nie mogą zostać pominięte w opracowaniu Przedmiotu Umowy. Wykonawca w takim przypadku przedstawia Zamawiającemu dowody dochowania należytej staranności w zabezpieczeniu odpowiednich danych w celu dostarczenia produktu najwyższej jakości.

Wykonawca, na etapie opracowania metodyki (Etap I), powinien co najmniej:

- wskazać dane źródłowe i wejściowe, które zamierza wykorzystać, wraz z ich charakterystyką,
- zaproponować sposób porównania intensywności zjawiska powierzchniowej miejskiej wyspy ciepła obecnie z intensywnością tego zjawiska w okresie 5 minionych lat (analiza porównawcza, analizy statystyczne, prezentacja graficzna) w kontekście zachodzących zmian klimatu i intensyfikacji procesu urbanizacji miasta.

Wykonawca, jest odpowiedzialny za jakość produktu i winien dołożyć należytej staranności w realizacji przedmiotu umowy i jest zobowiązany do samodzielnej organizacji pracy i uzyskania danych niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy.

Pytanie 3:

Załącznik nr2- Projektowane postanowienia umowy

W PPU brak jest określenia maksymalnego okresu przewidzianego na odbiór/akceptację po stronie Zamawiającego dla poszczególnych etapów prac, po przekazaniu wyników prac poszczególnych Etapów przez Wykonawcę.

Utrudnia to Wykonawcy zaplanowanie prac między poszczególnymi Etapami. W związku z powyższym prosimy o wskazanie w PPU (umowie) maksymalnego okresu, terminu (w dniach roboczych) na odbiór poszczególnych Etapów zamówienia, bądź informacji o odmowie odbioru przez Zamawiającego, po dostarczeniu przez Wykonawcę przedmiotu poszczególnych etapów umowy.

Odpowiedź:

Termin realizacji Etapu jest terminem, zobowiązującym Wykonawcę do przedłożenia wyników prac zgodnie z SWZ w tym SOPZ, pod rygorem kar umownych. Zamawiający przystąpi do odbioru Produktu niezwłocznie po jego otrzymaniu od Wykonawcy. Odbiór będzie realizowany w sposób umożliwiający dokładną ocenę dostarczonych produktów. W przypadku niezaakceptowania Produktu danego Etapu, decyzja ta zostanie niezwłocznie przekazana Wykonawcy. Wykonawca powinien planować prace zgodnie z terminami wskazanymi w § 3 ust. 2 Umowy.

Pytanie 4:

Z racji na stopień złożoności opracowania wykonawca zwraca się z prośbą o wydłużenie terminu składania ofert o 14 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający na wniosek wykonawcy, zmienia termin składania i otwarcia ofert.

Zamawiający informuje, że zmianie uległy następujące zapisy SWZ:

Rozdz. XIV - Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert ust. 2 i 3 SWZ poprzez nadanie nowego brzmienia:

2. Termin złożenia oferty do dnia **24.04.2025 r.** do godziny **12:00**. Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego z odpowiednim źródłem czasu - zegarem Głównego Urzędu Miar.
3. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert w dniu **24.04.2025 r. o godzinie 12:30**, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin na składanie ofert, za pośrednictwem platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa> poprzez odszyfrowanie i upublicznienie wczytanych na Platformie ofert.

Rozdz. XV - Termin związania ofertą, ust. 1 SWZ poprzez nadanie nowego brzmienia:

1. „Termin związania ofertą wynosi 90 dni, tj. do dnia 22 lipca 2025 r. włącznie.

Uwaga! W przypadku przedłużenia terminu składania ofert, termin związania ofertą, o którym mowa powyżej, ulegnie automatycznie przesunięciu o ilość dni przedłużających termin składania ofert.

W zastępstwie Prezesa PAK

Wiceprezes Marcin Mazur