



Krajowy Ośrodek
Wsparcia Rolnictwa

CEN.BPZP.WZ.260.9.2020.KZB. 62

Warszawa, 2020-04-22

STRONA INTERNETOWA
bip.kowr.gov.pl

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie projektu pn. „System satelitarnego monitorowania upraw rolnych w Polsce – S2MUR” (158/2020/C)

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843) zwanej dalej *ustawą*, Zamawiający informuje, że wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ), na które udziela odpowiedzi.

Pytanie nr 1:

„W związku z obecną sytuacją gospodarczą spowodowaną epidemią wirusa COVID-19 oraz w związku z wprowadzeniem na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii, zwracamy się z prośbą o **przedłużenie terminu składania ofert przynajmniej o 6 tygodni**. Prośba jest podyktowana troską o jakość realizacji zadania stanowiącego przedmiot postępowania. W ocenie Wykonawcy termin składania ofert przewidziany w ogłoszeniu oraz w opublikowanym w dniu 27.03.br „wyjaśnieniu i zmianie treści SIWZ” nie daje możliwości przygotowania oferty w sposób właściwy. Co w efekcie może istotnie ograniczyć dostęp Wykonawców do przedmiotowego zamówienia”.

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający wyjaśnia, że zmienił termin składania ofert na dzień 15.05.2020 r. godz. 10:00, zgodnie z ogłoszeniem o zmianie ogłoszenia o zamówieniu 2020/S 066-157870 opublikowanym 02.04.2020 r. na stronie BIP KOWR pod adresem:

<http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-bpzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn->

Pytanie nr 2:

„Zamawiający w treści Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia wymaga od Wykonawców wykorzystania danych satelitarnych wysokorozdzielczych (VHR) rozumianych, jako „Dane satelitarne o rozdzielczości przestrzennej wyższej niż 50 cm w kanale panchromatycznym” do celów realizacji zadania stanowiącego przedmiot postępowania. W ocenie wykonawcy wymóg wykorzystania danych VHR **o rozdzielczości wyższej niż 50 cm** do celów analizy i oceny działalności rolniczej oraz szacowania strat i szkód w plonach w wyniku oddziaływania suszy, skutków przezimowania, przymrozków wiosennych itp. jest niezasadny ze względów merytorycznych. Standardowo stosowane rozdzielczości na potrzeby rolnictwa sięgają 100-400 cm. Dane satelitarne VHR **o tak wysokiej rozdzielczości, jak wyższej niż 50 cm** są obecnie **oferowane przez niewielu** dostawców i są stosowane głównie do celów bezpieczeństwa i obronności państw. Utrzymanie tego wymogu będzie prowadzić do nieuzasadnionego ograniczenia konkurencji, a co za tym idzie do wzrostu cen wykonawców i strat dla skarbu państwa. Na potrzeby analizy i oceny działalności rolniczej, a także na potrzeby szacowania strat w uprawach rolnych w wyniku różnorodnych czynników naturalnych w zupełności wystarczające są dane satelitarne **o rozdzielczości na poziomie większym równym 100 cm**. W szczególności chcielibyśmy zauważyć, że **na przykład dane o pikselu 10m dostarczane przez europejską konstelację Copernicus** są wykorzystywane z powodzeniem w projekcie „Sen4CAP” na potrzeby realizacji przez agencje rolne państw członkowskich Unii Europejskiej celów europejskiej Wspólnej Polityki Rolnej „Common Agriculture Policy”. Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuszcza możliwość **zaoferowania danych panchromatycznych maksymalnie o rozdzielczości piksla większej równej niż 100 cm**”?

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Zamawiający wyjaśnia, że w 2019 r. zrealizował projekt pilotażowy pn. wykonanie badań naukowych i prac rozwojowych w przedmiocie „Wykorzystanie teledetekcji do zarządzania Zasobem Własności Rolnej Skarbu Państwa - etap pilotażowy”. Wyniki prac wskazują na potrzebę zastosowania wysokiej rozdzielczości przestrzennej satelitów w przypadkach wskazanych przez Zamawiającego w SOPZ.

Zamawiający wyjaśnia, że zastosowanie danych satelitarnych wysokorozdzielczych podyktowane jest potrzebą dostarczenia kompleksowego systemu monitorowania pól uprawowych, niezależnie od ich powierzchni, geometrii działki oraz lokalizacji. Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z jego najlepszą wiedzą, satelity pozyskujące dane o rozdzielczości przestrzennej wyższej niż 50 cm w kanale panchromatycznym posiadają jednocześnie odpowiednio wysoką rozdzielczość w kanałach wielospektralnych, jak również odpowiednią liczbę kanałów wielospektralnych wymaganych do realizacji prac przewidzianych w ramach wykonania zamówienia.

Zamawiający jednocześnie informuje, że udzielił odpowiedzi na takie pytanie w treści odpowiedzi na pytania nr 297 i 301 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\)](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c))

Pytanie nr 3:

„Zamawiający w treści postępowania nie przewiduje obostrzeń dotyczących przechowywania danych i kopii danych oraz przetwarzania danych stanowiących przedmiot dostawy/usługi **wyłącznie na terytorium państw członkowskich Unii Europejskiej**. W ocenie Wykonawcy brak tego typu obostrzeń w postanowieniach treści przedmiotowego postępowania może doprowadzić, w wyniku realizacji zadania lub etapów zadania **poza terytorium Unii Europejskiej**, do powstania zagrożenia dla przechowywania i przetwarzania informacji o charakterze wrażliwym dot. Zasobu Własności Rolnej Skarbu Państwa, **danych o szczególnym znaczeniu dla gospodarki narodowej** oraz danych osobowych. Czy w związku z powyższym Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia w przedmiotowym postępowaniu wymogu dotyczącego przechowywania i przetwarzania danych stanowiących przedmiot dostawy/usługi wyłącznie na terytorium państw członkowskich Unii Europejskiej”.

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający wyjaśnia, że rolą Wykonawcy jest zapewnienie należytego zabezpieczenia danych, w tym dobór infrastruktury – jej wydajności czy fizycznej lokalizacji. Umowa podlega prawu polskiemu (§ 26 ust. 1 IPU). Usługi objęte Umową będą świadczone na rzecz Zamawiającego mającego siedzibę na terenie UE. Sposób wykonania umowy, w tym zachowanie poufności informacji (ujawnianie danych), nie może naruszać przepisów prawa krajowego ani prawa unijnego. Aspekt geograficzny przetwarzania danych pozostaje po stronie Wykonawcy, który zapewnia gwarancje ochrony danych adekwatne do tych obowiązujących na terytorium RP. Zamawiający dodatkowo wyjaśnia, że Wykonawca zobowiązany będzie do przestrzegania zasad określonych w punkcie 5.4.3 SOPZ.

Pytanie nr 4:

„Zamawiający nie przewiduje również obostrzeń w stosunku do Wykonawcy/Wykonawców, których siedziby znajdują się **poza terytorium Unii Europejskiej** oraz którzy ze względu na lokalizację swojej działalności mogą podlegać uregulowanym wewnętrznym państw trzecich. W wyniku czego Wykonawca/Wykonawcy zadania lub etapów zadania stanowiącego przedmiot postępowania mogą znajdować się w reżimie porządków prawnych państw trzecich,

a tym samym mogą podlegać wymaganiom tychże państw odnośnie **konieczności ujawnienia** danych lub informacji stanowiących przedmiot dostawy/usługi. Zapis w ogłoszeniu przedmiotowego postępowania II.2.3) dot. Miejsca świadczenia usług na terytorium Polski (Kod NUTS: PL) nie gwarantuje zapewnienia przechowywania i przetwarzania danych wyłącznie na terytorium państw członkowskich Unii Europejskiej. Czy w związku z Powyższym Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia wymogu dotyczącego wykazania przez Wykonawcę/Wykonawców **braku zobowiązań do ujawnienia danych i informacji** związanych z prowadzoną działalnością wynikających z podległości pod reżim porządku prawnego państw nie będących członkami Unii Europejskiej? Treść niniejszego pytania i pytania nr 3 pozostaje w duchu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/1807 z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie ram swobodnego przepływu danych nieosobowych w Unii Europejskiej, w duchu „Wytycznych dotyczących udziału oferentów z państw trzecich w unijnym rynku zamówień publicznych oraz wprowadzania na ten rynek towarów z państw trzecich” (2019/C 271/02) oraz w duchu inicjatywy wprowadzonej Uchwałą Rady Ministrów z dnia 11 września 2019 r. w sprawie Inicjatywy „Wspólna Infrastruktura Informatyczna Państwa”.

Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zamawiający odpowiedział na to pytanie w ramach odpowiedzi na pytanie nr 3.

Pytanie nr 5:

„Dane satelitarne

- Obrazy co najmniej trzech czujników wielospektralnych z odległością od powierzchni próbki <0,5 metra w brzegu rzeki dla pasmowego panchromatycznego.

za. Jaka powinna być minimalna rozdzielczość przestrzenna dla innych pasm multispektralnych innych niż panchromatyczne”?

Odpowiedź na pytanie nr 5:

Zamawiający informuje, że nie definiuje rozdzielczości przestrzennych dla innych pasm multispektralnych niż panchromatyczne.

Pytanie nr 6:

„b. Co oznacza riverside”?

Odpowiedź na pytanie nr 6:

Zamawiający informuje, że tłumaczenie robocze wykonane przez pytającego na swoje potrzeby jest błędne. Oryginalne słowo które powinno zostać przetłumaczone to “nadir”

Pytanie nr 7:

„do. Jaka jest łączna powierzchnia Wymagana bardzo wysoka rozdzielczość (<0,5 m)”?

Odpowiedź na pytanie nr 7:

Zamawiający informuje, że rolą Wykonawcy będzie określenie powierzchni, na której muszą być wykorzystane dane satelitarne VHR zgodnie z przyjętą metodyką.

Pytanie nr 8:

„re. Potrzebujesz jasności co do sposobu wykorzystania komercyjnych danych satelitarnych. Oczywiście jest, że pierwotnymi danymi powinny być dane niekomercyjne, takie jak wartownik, Landsat i Modis do celów obliczeniowych, ale nie jest jasno określone, w jaki sposób będą wykorzystywane komercyjne dane satelitarne? Lub Ile razy trzeba zdobyć”?

Odpowiedź na pytanie nr 8:

Zamawiający informuje, że rolą Wykonawcy będzie określenie wolumenu wykorzystanych danych satelitarnych VHR zgodnie z przyjętą metodyką.

Pytanie nr 9:

„mi. Czy dane graniczne pola (format wektorowy) są już dostępne lub należy je utworzyć / zaktualizować przy użyciu danych o wysokiej rozdzielczości. Ponieważ należy generować raporty na poziomie działki, należy wyjaśnić tę kwestię”.

Odpowiedź na pytanie nr 9:

Zamawiający informuje, że dane są dostępne i zostaną pozyskane przez Wykonawcę na podstawie upoważnienia od Zamawiającego do otrzymania danych z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa z zastosowaniem przepisów ustawy z dnia 10 lutego 2017 r. o Krajowym Ośrodku Wsparcia Rolnictwa (zgodnie z art. 16, Dz.U. z 2018 r. poz. 1154) oraz z Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii z zastosowaniem przepisów ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (zgodnie z art. 40a, Dz.U. z 2020 r. poz. 276).

Pytanie nr 10:

„fa. W warunkach zachmurzenia uzyskanie danych optycznych jest trudnym zadaniem. Korzystanie z wartownika 1 (dane radarowe) może być niemożliwe. Dla takich scenariuszy nie jest jasno określony proces.”

Odpowiedź na pytanie nr 10:

Zamawiający informuje, że rolą Wykonawcy będzie opracowanie metodologii zapewniającej spełnienie wymagań zgodnie z SOPZ.

Ponadto Zamawiający wyjaśnia, że modele opracowane w ramach projektu powinny być opracowane na podstawie większej liczby danych źródłowych niż wyłącznie dane satelitarne, które zostaną uwzględnione w modelach obliczeniowych jako zmienne.

Zamawiający informuje dodatkowo, że udzielił odpowiedzi na takie pytanie w treści odpowiedzi na pytania nr 140, 277, 278, 281 oraz 282 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\).](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c).)

Pytanie nr 11:

„Dane meteorologiczne

Wspomniano, że wykonawca musi uzyskać dane z IMGV i innych stacji pogodowych oraz dane z satelitów meteorologicznych.

za. Czy wykonawca musi zapłacić za uzyskanie danych z IMGV, jeśli tak, jaka jest częstotliwość pozyskiwania danych i jaki jest komercyjny model uzyskiwania danych z IMGV?”

Odpowiedź na pytanie nr 11:

Wykonawca otrzyma upoważnienie od Zamawiającego do otrzymania danych z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej - Państwowy Instytut Badawczy na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (zgodnie z art. 387, Dz.U. z 2020 r. poz. 310). Dane te co do zasady są darmowe, powinny być pozyskiwane co najmniej raz dziennie i zostaną udostępnione przez API.

Pytanie nr 12:

„Szacowanie strat w uprawach (Strona 47, sekcja C)

Wspomniano, że wielkość pola poniżej 2 ha należy zmapować przy użyciu danych satelitarnych o wysokiej rozdzielczości

za. Jaki może być odsetek i rozkład takich pól ogółem?

(Jest to ważne przy szacowaniu kosztów danych satelitarnych)”

Odpowiedź na pytanie nr 12:

Zamawiający informuje, że w celu oszacowania wartości zamówienia Wykonawca powinien samodzielnie ustalić liczbę i zakres pozyskiwanych danych na podstawie dostępnych za darmo na stronach Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii danych o charakterze katastralnym i innych danych o pokryciu terenu.

Zamawiający informuje dodatkowo, że udzielił odpowiedzi na takie pytanie w treści odpowiedzi na pytanie nr 186 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\).](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c).)

Pytanie nr 13:

„b. Prognozowana potencjalna wydajność zostanie zweryfikowana względem rzeczywistej wydajności. Rzeczywista wydajność zostanie dostarczona przez klienta? Jeśli tak, jaka jest na to oś czasu”?

Odpowiedź na pytanie nr 13:

Zamawiający informuje, że rolą Wykonawcy jest pozyskanie tych danych. Zamawiający wystosuje odpowiednie upoważnienie dla Wykonawcy.

Pytanie nr 14:

„Wspomniano, że model prognozowania plonu powinien uwzględniać różnorodność warunków glebowych na polu i powinien zostać opracowany dla stref zarządzania polem.

do. Jakie jest źródło mapy gleby w celu uzyskania zmienności gleby na polach”?

Odpowiedź na pytanie nr 14:

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SOPZ, zadaniem Wykonawcy jest opracowanie metodyki przygotowania cyfrowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 dla całego kraju, niezbędnej do realizacji projektu zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ.

Opracowanie cyfrowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 składało się będzie z dwóch etapów: weryfikacji i wykorzystania istniejących danych będących m.in. w zasobach Wojewódzkich Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, które są elementem systemu Państwowego Zasobu Geodezyjno-Kartograficznego, oraz pozyskanie danych dla obszarów, dla których mapy te nie zostały opracowane.

Zamawiający informuje, że udzielił odpowiedzi na takie zagadnienia w treści odpowiedzi na pytania nr 59 oraz 344 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\)](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c)).

Pytanie nr 15:

„Mapa gleby

Tworzenie map gleby i rolnictwa z przyjętą metodologią?

Wspomniano również, że częściowa cyfrowa mapa gleby jest już dostępna. Pozostała część musi zostać zdigitalizowana z różnych źródeł.

Proszę wyjaśnić, jaka jest akceptowana metodologia?

za. Jakie są przybliżone mapy gleby? A ile trzeba stworzyć”?

Odpowiedź na pytanie nr 15:

Zamawiający informuje, że rolą Wykonawcy jest sprawdzenie dostępności map glebowo-rolniczych i przygotowanie wyceny.

Ponadto Zamawiający informuje, że na potrzeby realizacji przedmiotu umowy jest w stałym kontakcie z Głównym Geodetą Kraju, który deklaruje udostępnienie wszelkich danych na potrzeby realizacji przedmiotu zamówienia z Państwowego Zasobu Geodezyjno-Kartograficznego. Zamawiający przypomina, że zasób ten obejmuje centralny zasób geodezyjny i kartograficzny, wojewódzkie zasoby geodezyjne i kartograficzne oraz powiatowe zasoby geodezyjne i kartograficzne oraz stanowi własność Skarbu Państwa i jest gromadzony w ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

Zamawiający informuje, że udzielił odpowiedzi na takie zagadnienia w treści odpowiedzi na pytania nr 59 oraz 344 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\)](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c)).

Pytanie nr 16:

„b. Jakie parametry należy wziąć pod uwagę przy badaniu gleby i ile próbek należy wykonać? potrzebujesz większej przejrzystości w części dotyczącej badania gleby”?

Odpowiedź na pytanie nr 16:

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SOPZ, zadaniem Wykonawcy jest opracowanie metodyki przygotowania cyfrowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 dla całego kraju, niezbędnej do realizacji projektu zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ.

Zgodnie z zadaniem 3 etapu VI badania terenowe będą przeprowadzone minimum dla wyznaczonych w Etapie II poletek testowych, w których Zamawiający zweryfikuje poprawność profilu glebowego przedstawionego na mapie dla poletek doświadczalnych oraz oceni średni możliwy błąd klasyfikacji gleby dla danej działki rolnej objętej badaniami in-situ.

Pytanie nr 17:

„Doświadczenie wykonawcy

Pytanie: Czy projekty międzynarodowe będą brane pod uwagę pod kątem doświadczenia projektowego?”

Odpowiedź na pytanie nr 17:

Zamawiający informuje, że projekty międzynarodowe będą brane pod uwagę pod kątem weryfikacji doświadczenia Wykonawcy.

Pytanie nr 18:

„2) Punkt nr 4: w ciągu ostatnich 6 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał co najmniej jedną usługę polegającą na wdrożeniu systemu informacji przestrzennej o zasięgu krajowym obsługującym co najmniej 5 TB danych;

Zapytanie: System informacji przestrzennej oznacza tutaj jakikolwiek projekt GIS obejmujący zasięg krajowy, który przetworzył 5 TB danych? A jeśli projekt składa się z 5 TB danych na poziomie stanu, to czy projekt ten będzie uważany za doświadczenie?”

Odpowiedź na pytanie nr 18:

Zamawiający informuje, że takie projekty będą oceniane pod kątem doświadczenia Wykonawcy. Wymóg dotyczy projektu o skali kraju, w tym na poziomie części państwa federalnego – stany, kraje związkowe, prowincje, kantony, lub emiraty.

Pytanie nr 19:

„Kryteria oceny

1) Liczba działek testowych wybranych do opracowania i zatwierdzenia modeli szacunkowych strat i upraw (K 3) - 20%

Pytanie: Wykonawca będzie musiał wykonać POC (Proof of Concept), aby uzyskać maksymalną liczbę punktów za to kryterium”?

Odpowiedź na pytanie nr 19:

Zamawiający informuje, że nie wymaga od oferenta wykonania POC w ramach przetargu.

Pytanie nr 20:

„Kwestia map glebowo rolniczych jako zasobów IUNG-PIB:

1. IUNG jest w posiadaniu cyfrowej mapy glebowo – rolniczej w skali 1:25000. Mapa ta została zwektoryzowana na podstawie map analogowych, przez IUNG-PIB ze środków własnych i nie stanowi informacji publicznej w rozumieniu odrębnych przepisów. IUNG-PIB udostępni przedmiotową mapę na cele realizacji projektu S2MUR, po uzgodnieniu z Zamawiającym stosownej umowy licencyjnej, o ile informacja o glebie pochodząca z mapy w skali 1:25000 będzie spełniała warunki SIWZ i dokładności opracowywanych modeli w projekcie S2MUR.

2. IUNG-PIB nie jest w posiadaniu żadnych map glebowo-rolniczych w skali 1:5000 w formie cyfrowej. Należy przypomnieć, że w przeszłości IUNG-PIB działając na zlecenie organu administracji publicznej opracował koncepcję mapy glebowo-rolniczej, która była realizowana w różnej skali. Mapa glebowo-rolnicza w skali 1:5000 w formie analogowej /papierowej/ zasiliła państwowy zasób geodezyjny i trafiła do Powiatowych Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (PODGiK) i w zasobie tym pozostaje.”

Odpowiedź na pytanie nr 20:

Zamawiający informuje, że udzielił odpowiedzi na takie zagadnienia w treści odpowiedzi na pytania nr 59 oraz 344 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\).](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c).)

Pytanie nr 21:

„Kwestia map glebowo rolniczych jako zasobów innych podmiotów:

1. Należy wskazać, że przetworzenie analogowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 do formatu cyfrowego wykonywane były w ostatnich latach także przez inne

podmioty, na zlecenie różnych organów administracji publicznej, szczebla krajowego /Głównego Geodety Kraju/ wojewódzkiego i powiatowego. Przykładowo można tutaj wskazać następujące postępowania przetargowe:

- Ogłoszenie z dnia 24 marca 2014 - Wykonanie numerycznej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 na podstawie skalibrowanych rastrów map analogowych dla powiatów województwa podlaskiego, gdzie najkorzystniejsze oferty złożyły firmy GIS-Projekt Jolanta Popielarska – Zadanie 1, Zakład Robót Geodezyjnych INWAR – Zadanie 2;

- Ogłoszenie z dnia 2013-11-13 - Usługa opracowania bazy danych map glebowo-rolniczych w skali 1:5000 dla województwa świętokrzyskiego, gdzie wykonawcą został Wojciech Śmigielski Zakład Robót Geodezyjnych INWAR;

- 09.11.2012 - Wykonanie mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 dla 15 powiatów województwa dolnośląskiego oraz wykonanie opracowania dotyczącego retencji wody w glebie i zagrożenia suszą w oparciu o bilans wodny dla obszaru województwa dolnośląskiego gdzie wykonawcą został Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy;

-8.11.2014 r. - Wykonanie cyfrowych map tematycznych (glebowo-rolniczych) dla wybranych obszarów województwa śląskiego – najkorzystniejsza oferta złożona przez Eurosystem z Chorzowa.

2. Wobec powyższego pytanie 16 opiera się na błędnej hipotezie, że IUNG-PIB dysponuje mapami glebowo-rolniczymi w skali 1:5000 w formie cyfrowej. Co więcej – Zamawiający (pomimo iż powinien posiadać wiedzę odnośnie zasobów map glebowo-rolniczych) oparł swoją odpowiedź o błędną hipotezę i wskazał:

„Wykonawca otrzyma upoważnienie od Zamawiającego do otrzymania danych z IUNG-PIB”.

3. Podobna sytuacja zachodzi odnośnie pytania i odpowiedzi nr 17. Także to pytanie oparte jest na błędnej hipotezie, że IUNG dysponuje jakimiś mapami glebowo-rolniczymi w skali 1:5000. Stąd też i odpowiedź Zamawiającego, jako że dotyczy IUNG, jest wadliwa.

4. Zgodnie z obowiązującym prawem w/w mapy w skali 1:5000 sporządzone na zlecenie organów publicznych powinny znajdować się w Państwowym Zasobie Geodezyjno-Kartograficznym, zaś Zamawiający powinien zarówno posiadać pełną wiedzę w tym zakresie, jak i zawrzeć w SIWZ pełne informacje o dostępnych zasobach. Zamawiający zobowiązany jest bowiem do takiego sformułowania SIWZ, aby zawarte w nim były wszystkie informacje niezbędne do przygotowania oferty.”

Odpowiedź na pytanie nr 21 (1-3):

Zamawiający nie ma wpływu na treść zadawanych mu przez Wykonawców pytań. Zamawiający w żadnej odpowiedzi nie stwierdził, że posiada mapy glebowo-rolnicze w skali 1:5000, ani również nie wskazał IUNG-PIB jako dysponenta takich map.

Zamawiający informuje, że udzielił również odpowiedzi na takie zagadnienia w treści odpowiedzi na pytania 59 oraz 344 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie

„Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, dostępnym na stronie BIP KOWR pod adresem:

[http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\)](http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c)).

Odpowiedź na pytanie nr 21 (4):

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami SOPZ, zadaniem Wykonawcy jest opracowanie metodyki przygotowania cyfrowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 dla całego kraju, niezbędnej do realizacji projektu zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ.

Opracowanie cyfrowej mapy glebowo-rolniczej w skali 1:5000 składało się będzie z dwóch etapów: weryfikacji i wykorzystania istniejących danych będących m.in. w zasobach Wojewódzkich Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, które są elementem systemu Państwowego Zasobu Geodezyjno-Kartograficznego, oraz pozyskanie danych dla obszarów, dla których mapy te nie zostały opracowane.

Ponadto Zamawiający informuje, że na potrzeby realizacji przedmiotu umowy jest w stałym kontakcie z Głównym Geodetą Kraju, który deklaruje udostępnienie wszelkich danych na potrzeby realizacji przedmiotu zamówienia z Państwowego Zasobu Geodezyjno-Kartograficznego. Zamawiający przypomina, że zasób ten obejmuje centralny zasób geodezyjny i kartograficzny, wojewódzkie zasoby geodezyjne i kartograficzne oraz powiatowe zasoby geodezyjne i kartograficzne oraz stanowi własność Skarbu Państwa i jest gromadzony w ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

Pytanie nr 22:

„Mając na uwadze powyższe wnosimy o:

1. Zmianę odpowiedzi nr 16 poprzez usunięcie z niej zdania: *„Wykonawca otrzyma upoważnienie od Zamawiającego do otrzymania danych z IUNG-PIB”*.
2. Zmianę odpowiedzi nr 17 poprzez usunięcie z niej zdania: *„Wykonawca otrzyma upoważnienie od Zamawiającego do otrzymania danych z wymienionych instytucji”*
3. Wskazanie przez Zamawiającego, czy udział IUNG-PIB w postępowaniu narusza zdaniem Zamawiającego zasadę uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. A jeśli tak – to jakie środki Zamawiający podjął, aby takie ewentualne naruszenia zlikwidować. IUNG-PIB wskazuje, że nie brał udziału w przygotowaniu postępowania i jego zdaniem nie zachodzą żadne okoliczności, które mogłyby naruszać zasadę uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców w przypadku udziału IUNG-PIB w postępowaniu.
4. Celem rozwiania wątpliwości, jakie mapy glebowo-rolnicze istnieją, a które należy dostarczyć w ramach realizacji zamówienia – IUNG-PIB wnosi o zawarcie w SIWZ

precyzyjnej informacji dotyczącej stanu dostępności map glebowo rolniczych w Polsce (jak wskazano w odwołaniu wniesionym przez Asseco Poland SA, zarzut 30) w podziale na:

- a. mapy glebowo rolnicze w skali 1:5000 dostępne w wersji wektorowej (dokładność do poziomu obrębu geodezyjnego)
- b. mapy glebowo rolnicze w skali 1:5000 dostępne w wersji analogowej (dokładność do poziomu obrębu geodezyjnego)
- c. postępowania przetargowe uruchomione na potrzeby pozyskania mapy glebowo rolniczych w skali 1:5000 w wersji wektorowej (dokładność do poziomu obrębu geodezyjnego)
- d. stan kompletności baz danych mapy glebowo rolniczej w wersji wektorowej i analogowej (dokładność do poziomu obrębu geodezyjnego)”

Odpowiedź na pytanie nr 22 (1-2):

Zamawiający udzielił odpowiedzi w ramach odpowiedzi na pytanie nr 21 (1-3).

Odpowiedź na pytanie nr 22 (3):

Zdaniem Zamawiającego ewentualny udział IUNG-PIB w prowadzonym postępowaniu nie narusza zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców. Wszelkie dane pozyskiwane przez Wykonawcę na podstawie upoważnienia od Zamawiającego, w toku realizacji umowy, od podmiotów takich jak IUNG-PIB, GUGIK, WODGIK, czy ARIMR nie mają wpływu na treść i wycenę oferty sporządzanej przez Wykonawcę.

Odpowiedź na pytanie nr 22 (4):

Zamawiający odpowiedział na powyższy zarzut w odpowiedzi na pytanie nr 21 (1-3).

Pytanie nr 23:

„1. Czy są lub będą udostępnione przez Zamawiającego metodyki opracowane w ramach projektu **Wykorzystanie teledetekcji do zarządzania Zasobem Własności Rolnej Skarbu Państwa - etap pilotażowy**? Metodyka opracowana w ramach pilotażu jest kluczowym elementem dla rozstrzygnięcia możliwości realizacji zamówienia oraz czy jest to jednoznaczne z tym, że firmy biorące udział w programie pilotażowym nie będą mogły wziąć udziału w postępowaniu ?”

Odpowiedź na pytanie nr 23:

Zamawiający informuje, że w kwestii udostępnienia wyników projektu pilotażowego (w tym metodyk) udzielił odpowiedzi na takie pytanie w treści odpowiedzi na pytanie

nr 107 w opublikowanym 15.04.2020 r. dokumencie „Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”.

Ponadto Zamawiający opublikował część opisową pracy badawczo-rozwojowej oraz minimalne wymagania dla oprogramowania służącego do korzystania z modeli oceny stanu upraw.

Wszystkie ww dokumenty dostępne są na stronie BIP KOWR pod adresem:

[https://mobile.kowr.gov.pl/sslvpn/PT/http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-\(158-2020-c\)](https://mobile.kowr.gov.pl/sslvpn/PT/http://bip.kowr.gov.pl/zamowienia/zamowienia-publiczne-na-podstawie-pzp/centrala-kowr-przetarg-nieograniczony-na-wykonanie-projektu-pn-system-satelitarnego-monitorowania-upraw-rolnych-w-polsce-s2mur-(158-2020-c))

Ponadto Zamawiający wyjaśnia, iż metodyka opracowana w ramach pilotażu nie jest kluczowym elementem dla możliwości realizacji zamówienia jak sugeruje zainteresowany. Fakt posiadania tej metodyki nie determinuje ceny oferty - metodykę oraz modele docelowe należy bowiem wypracować na znacznie większej próbie danych dla całej Polski (projekt pilotażowy był wykonany na wybranych działkach w celu uprawdopodobnienia możliwości wykonania zadania nie zaś docelowego rozwiązania) zatem nie przesądzają one o cenie oferty.

W nawiązaniu do powyższego Zamawiający informuje, że firmy biorące udział w projekcie pilotażowym nie zostały wykluczone z postępowania przetargowego na System satelitarnego monitorowania upraw rolnych w Polsce – S2MUR.

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIURA PRAWNEGO I ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Magdalena Makowska