



URZĄD MORSKI W SZCZECINIE

Pl. Batorego 4, 70-207 Szczecin

tel.: +48 91 4403523, fax: +48 91 4403441, e-mail: mczajkowska@ums.gov.pl

Znak: PO-II.370.23.19

Szczecin, dnia 27 sierpnia 2019 r.

dotyczy: **postępowania w sprawie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Skanowanie laserowe morskiej strefy brzegowej w granicach administracyjnych Urzędu Morskiego w Szczecinie (edycja 2019 r.)”**

WYJAŚNIENIA TREŚCI Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej jako „SIWZ”)

W dniach 23 i 26 sierpnia 2019 r. wpłynęły do Zamawiającego pytania o wyjaśnienie treści SIWZ.

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.) - dalej jako „PZP”, oraz na podstawie rozdziału IX ust. 1 SIWZ, Zamawiający udziela niniejszym następujących odpowiedzi:

Pytanie 1:

(...) Z uwagi na powyższe zgodnie z wnioskiem sformułowanym na wstępie wnosimy o zmianę postanowień SIWZ w zakresie wymaganego doświadczenia określonego V ust.3 pkt a) tiret pierwsze oraz tiret trzecie SIWZ na:

a) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał synchroniczne rejestracje fotogrametrycznych zdjęć lotniczych (o rozdzielczości przestrzennej minimum 10 cm) i chmury punktów ALS 9 o gęstości minimum 8 pkt m²) i przetworzył je geometrycznie oraz dokonał klasyfikacji chmury punktów ALS.

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań Zamawiający żąda wykonania przez Wykonawcę:

- **jednego zadania w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych** kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem **skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS)**, dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł;

(...)

- **jednego zadania w zakresie rejestracji i przetwarzania (w tym klasyfikacji) danych lotniczego skanowania laserowego (ALS)**, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł.

Odpowiedź na pytanie 1:

Zamawiający informuje o modyfikacji treści Rozdziału V ust. 3 pkt 3 lit. a SIWZ - w oparciu o nadesłane pytania oraz o wprowadzeniu dodatkowych zapisów, w następujący sposób:

- a) *w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał synchroniczne rejestracje fotogrametrycznych zdjęć lotniczych (o rozdzielczości przestrzennej minimum 10 cm) i chmury punktów ALS (o gęstości minimum 8 pkt m²) i przetworzył je geometrycznie oraz dokonał klasyfikacji chmury punktów ALS.*

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań Zamawiający żąda wykonania przez Wykonawcę:

- **jednego zadania w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych** kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem **skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS)**, dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł;
- **jednego zadania w zakresie produkcji ortofotomapy** o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł;
- **jednego zadania w zakresie przetwarzania (w tym klasyfikacji) danych lotniczego skanowania laserowego (ALS)**, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł;

Powyższe usługi muszą być zrealizowane zgodnie z wymaganiami Zamawiającego. W przypadku, gdy usługi były zrealizowane jako części większych zamówień dotyczących szerszego zakresu prac, należy podać zakres i budżet dotyczący wymaganego asortymentu wraz z załączonymi dokumentami potwierdzającymi, że usługi te zostały wykonane należycie.

Zamawiający informuje, modyfikuje treść Rozdziału VI ust 7 pkt. 4) lit a) SIWZ - w oparciu o nadesłane pytania oraz o wprowadzeniu dodatkowych zapisów, w następujący sposób:

- a) wykazu usług – **Załącznik nr 5 do SIWZ**, wykonania synchronicznych rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych (o rozdzielczości przestrzennej minimum 10 cm) i chmury punktów ALS (o gęstości minimum 8 pkt m²) i przetworzył je geometrycznie oraz dokonał klasyfikacji chmury punktów ALS.

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań Zamawiający żąda wykonania przez Wykonawcę:

- **jednego zadania w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych** kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem **skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS)**, dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł;
- **jednego zadania w zakresie produkcji ortofotomapy** o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł;
- **jednego zadania w zakresie przetwarzania (w tym klasyfikacji) danych lotniczego skanowania laserowego (ALS)**, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 100.000 zł.

Pytanie 2:

Zwracam się z wnioskiem o potwierdzenie przez Zamawiającego, iż dana usługa wykazywana przez Wykonawców na potwierdzenie spełniania warunku doświadczenia może zostać wykazana kilkakrotnie- na spełnianie warunku określonego zarówno w tiret pierwszym jak i tiret trzecim wskazanymi powyżej.

Odpowiedź na pytanie 2:

Zamawiający potwierdza, iż dana usługa wykazywana przez Wykonawców na potwierdzenie spełniania warunku doświadczenia może zostać wykazana kilkakrotnie - na spełnienie warunku określonego w każdym z tiretów wskazanych w odpowiedzi udzielonej na pytanie 1.

Pytanie 3:

Zgodnie z punktem 4.1.2 SIWZ Zamawiający nie wyraża zgody, aby część danego rejonu została zarejestrowana w odstępie kilku dni od czasu rejestracji pierwszej części. Zważając na krótki termin realizacji zamówienia wskazany przez Zamawiającego, tj. 21.10.2019 oraz czas jego realizacji, tj. okres jesienny, można spodziewać się sytuacji, że warunki postawione przez Zamawiającego nie będą możliwe do spełnienia. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na rejestrację danych fotogrametrycznych w odstępach kilkudniowych w obrębie jednego rejonu lub wydłużenie terminu realizacji zamówienia, co umożliwi realizację zadania zgodnie z wymogami SIWZ.

Odpowiedź na pytanie 3:

Zamawiający podtrzymuje treść zapisu Rozdziału III ust. 4 pkt 4.1.2. SIWZ. Jednocześnie zamawiający wydłuża termin realizacji do 18 listopada 2019 r.

Pytanie 4:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza możliwość rejestracji danych fotogrametrycznych w odstępie kilkudniowym pod warunkiem, że odstęp w rejestracji będzie dotyczył przerw pomiędzy poszczególnymi rejonami tzn. można pozyskać dane dla rejonu A i następnie po kilku dniach dla rejonu B itd.

Odpowiedź na pytanie 4:

Zamawiający potwierdza możliwość rejestracji danych fotogrametrycznych w odstępie kilkudniowym w przypadku pozyskiwania danych dla poszczególnych rejonów.

Pytanie 5:

W punkcie 4.1.3 SIWZ Zamawiający wskazuje konkretne formaty plików z trajektorią oraz dokładnością. Zgodnie z naszą wiedzą pliki o zawartości i rozszerzeniach określonych w tym punkcie, tworzone są tylko i wyłącznie przez oprogramowanie POS Pac MMS firmy Applanix będącą częścią grupy Trimble Company. Dodatkowo oprogramowanie jest ściśle zintegrowane z systemem sprzętowym, co wiąże się z koniecznością korzystania również z IMU tego producenta. Wprowadzając wymóg przekazania danych w powyższej postaci Zamawiający określa warunki techniczne postępowania w sposób, który mocno ogranicza grono potencjalnych Wykonawców oraz może prowadzić do preferowania, lub wyeliminowania konkretnych firm. Niemożliwe będzie zatem przeprowadzenie postępowania zgodnie z zapisem art.7 pkt 1 oraz art. 29 pkt 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2004, Nr 19, poz. 177 z późn. zm.) w sposób gwarantujący zachowanie zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o zmianę przez Zamawiającego wymagań dotyczących oczekiwanego formatu przekazywanych danych tak, aby był to format ogólnodostępny, nieograniczający Wykonawcy do korzystania z oprogramowania firmy Applanix, a przez to nieprowadzący do uprzywilejowania konkretnych Wykonawców.

Odpowiedź na pytanie 5:

Zamawiający wyraża zgodę na przekazanie danych wyszczególnionych w Rozdziale III ust. 4 pkt 4.1.3 SIWZ w ogólnodostępnym formacie.

Pytanie 6:

Zamawiający w punkcie 4.1.5 SIWZ precyzuje termin pozyskania danych na „nie wcześniej niż 1 września 2019 roku”. Zwracamy się z prośbą o ustalenie terminu pozyskania danych od dnia

podpisania umowy. Natomiast jeżeli zapis pozostanie niezmieniony to prosimy o jego uzasadnienie, gdyż obecny zapis SIWZ może naruszać zasadę uczciwej konkurencji poprzez umożliwienie wykonania przedmiotu zadania na podstawie zdjęć pozyskanych przez potencjalnego Wykonawcę w ramach innych prac zrealizowanych przed podpisaniem umowy na realizację przedmiotowego zamówienia.

Odpowiedź na pytanie 6:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu Rozdziału III ust. 4 pkt 4.1.5 SIWZ z „*termin pozyskania danych nie wcześniej niż 1 września 2019*” na „*termin pozyskania danych nie wcześniej niż w dniu podpisania umowy*”.

Pytanie 7:

Zgodnie z punktem 4.2.2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia „Wykonawca, we wcześniejszym terminie, przekaże Zamawiającemu ortofotomapę w celu interpretacji przebiegu linii brzegowej; następnie wektor przebiegu linii brzegowej zostanie przekazany Wykonawcy w celu poprawnej klasyfikacji punktów do klasy woda”. Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie zapisu „wcześniejszy termin” poprzez podanie konkretnego terminu w jakim Wykonawca będzie zobowiązany do przekazania Zamawiającemu ortofotomapy, a w szczególności określenia w jakim terminie od dnia otrzymania ortofotomapy Zamawiający przekaże Wykonawcy wektor linii brzegowej w celu poprawnej klasyfikacji punktów w ramach klasy woda.

Pragniemy nadmienić również, iż ortofotomapa zgodnie z zapisem SIWZ ma być wykonana na podstawie NMT opracowanego na podstawie danych uzyskanych w technologii skaningu laserowego, natomiast aby wygenerować NMT należy wcześniej posiadać sklasyfikowaną już chmurę punktów, co powoduje konieczność dwukrotnego wykonania klasyfikacji chmury punktów.

Odpowiedź na pytanie 7:

Przekazanie Zamawiającemu ortofotomapy w celu interpretacji linii wody opisanej w Rozdziale III ust. 4 pkt 4.2.2. SIWZ dotyczy jedynie Rejonu A i powinno nastąpić co najmniej 3 tygodnie przed końcowym przekazaniem danych. Zamawiający przekaże Wykonawcy wektor linii wody w okresie do dwóch tygodni od otrzymania ortofotomapy. Procedura ta nie wymaga ponownej klasyfikacji chmury punktów na całym obszarze a jedynie uszczegółowienie klasyfikacji dla klas woda i grunt w obrębie plaży.

Pytanie 8:

Zwracamy się z prośbą o udostępnienie w wersji cyfrowej (*.shp, *.dwg, *.kml) wszystkich obszarów opracowania w celu dokładnego zaplanowanie projektu nalotu co umożliwi precyzyjną kalkulację ceny. Co więcej obszar opracowania w wersji cyfrowej niezbędny jest do uzyskania informacji z GUGiK o ewentualnym występowaniu obiektów niejawnych na obszarze opracowania.

Odpowiedź na pytanie 8:

Zamawiający przekazuje wektor w formacie *.shp z przebiegiem linii brzegowej (na potrzeby oszacowania kosztu nalotu Wykonawca można przyjąć, że jest to linia wody) od której należy wyznaczyć obszar opracowania zgodnie ze wskazaniem zamieszczonym w Rozdziale III ust. 3 pkt 3.1 SIWZ.

Pytanie 9:

W §3 punkt 3 wzoru umowy Zamawiający zawarł zapis „Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego”. Prosimy o doprecyzowanie czego konkretnie będą dotyczyć wytyczne i wskazówki udzielane przez Zamawiającego.

Odpowiedź na pytanie 9:

Wskazówki będą dotyczyły bieżącej realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z umową, z opisem przedmiotu umowy/zamówienia i w zależności od realiów realizacji zamówienia.

Pytanie 10:

Przy założeniu, że w swojej definicji termin realizacji zamówienia określony przez Zamawiającego obejmuje również 21 dniowy termin określony w §3 punkt 5 wzoru umowy, mając na względzie zakładany przez Zamawiającego termin zawarcia umowy (związanie ofertą do dnia 27.09.2019 roku) należy z całą stanowczością stwierdzić, że termin realizacji zamówienia określony przez Zamawiającego na 21.10.2019 roku jest niemożliwy do zachowania przy uwzględnieniu wszystkich wymogów SIWZ, przy czym dotyczy to zarówno ewentualnego skróconego terminu wykonania zamówienia jak również maksymalnego określonego w SIWZ w rozdziale IV punkt 1. W tym miejscu należy wskazać, że określenie niemożliwego do dochowania terminu realizacji przedmiotu zamówienia poprzez niejednoznaczne, niewyczerpujące i nieuwzględniające wszystkich wymagań i okoliczności mogących mieć wpływ na sporządzenie ofert dokonanie opisu przedmiotu zamówienia należy uznać za sprzeczne z art. 29 ust. 1 i ust. 2 w zw. Z art. 7 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz art. 353¹ kodeksu cywilnego. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu realizacji zamówienia o 2 miesiące, tj. do dnia 21.12.2019 r., natomiast jeśli Zamawiający nie przychyli się do prośby Wykonawcy prosimy o uzasadnienie odmowy.

Odpowiedź na pytanie 10:

Zamawiający zmienia termin realizacji Zamówienia do dnia 18 listopada 2019 r.

Pytanie 11:

W nawiązaniu do § 3 punkt 8 wzoru umowy, zwracamy uwagę, iż oczywiście błędne są takie postanowienia SIWZ, które przenoszą na wykonawcę ryzyko normalnie będące po stronie Zamawiającego jeśli jednocześnie postanowienia umowne nie pozwalają na wycenę i oszacowanie konsekwencji ich przyjęcia co podkreśla KIO w wyroku z dnia 14 sierpnia 2012 r. (KIO 1529/12). Ponadto należy wskazać na ugruntowane w tym zakresie orzecznictwo Krajowej Izby Odwoławczej zgodnie z którym błędne są klauzule, które przenoszą całkowicie na wykonawcę ryzyko nieprzewidywalnych warunków w zakresie, w którym wykonawca nie jest w stanie ich wykryć i ocenić mimo zachowania należytej staranności (wyrok KIO z dnia 19.09.2011 r., KIO 1918/11). Za takie nie dające się przewidzieć warunki należy uznać ewentualne zastrzeżenia Zamawiającego co do sposobu wykonania umowy, gdyż ocena prawidłowości wykonania przedmiotu umowy zawiera w sobie element subiektywności po stronie oceniającego. Tym samym to po stronie Zamawiającego powinien ciążyć obowiązek dokonania weryfikacji przekazanego materiału i określenie czy jest on zgodny z jego oczekiwaniami. Mając na uwadze powyższe wnosimy o usunięcie zapisów § 3 punkt 8 z wzoru umowy.

Odpowiedź na pytanie 11:

Zamawiający nie przewiduje zmian treści § 3 pkt 8 wzoru umowy.

Pytanie 12:

W SIWZ w rozdziale IV punkt 2 Zamawiający określa długość gwarancji na minimum 12 miesięcy natomiast we wzorze umowy w §6 punkt 6 Zamawiający ustala okres gwarancji na 24 miesiące sugerując tym samym potencjalnym oferentom, aby okres gwarancji w ofercie został maksymalnie wydłużony. Zwracamy się z prośbą o ujednoczenie nieścisłości zapisów we wzorze umowy z zapisami z SIWZ.

Odpowiedź na pytanie 12:

Zamawiający dokonuje zmiany zapisów § 6 ust. 6 wzoru umowy poprzez zmianę długości gwarancji minimalnej na 12 miesięcy.

Pytanie 13:

W §9 wzoru umowy punkt 3, Wykonawca na żądanie Zamawiającego ma obowiązek przedstawienia kopii umów o pracę osób wykonujących przedmiot umowy. Zwracamy uwagę, że ze względu na przepisy RODO umowy będą musiały być zanonimizowane do tego stopnia, że kopie umów jakie otrzyma Zamawiający staną się bezprzedmiotowe i nie będą świadczyły o zatrudnieniu osób pracujących przy realizacji umowy a jedynie będą potwierdzały fakt zatrudnienia pewnych osób przez firmę. Taka sama sytuacja odnosi się do konieczności przedstawienia kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczenia społecznego. W związku z powyższym wnosimy o usunięcie zapisów w §9 wzoru umowy punkt 3 i ograniczenia niezbędnych dokumentów do oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności związane z realizacją umowy, o którym mowa w §9 punkt 2 wzoru umowy.

Odpowiedź na pytanie 13:

Zamawiający nie przewiduje zmian § 9 ust. 3 wzoru umowy.

Pytanie 14:

Zgodnie z §10 punkt 3 wzoru umowy Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany warunków umowy w zakresie terminu jej wykonania, jednakże nie więcej niż o 30 dni. Biorąc pod uwagę termin realizacji zamówienia, a więc wrzesień oraz październik jak również warunek, że niedopuszczalna jest sytuacja, w której dane dla jednego rejonu będą pozyskiwane z kilkudniową przerwą oraz nasze kilkunastoletnie doświadczenie w wykonywaniu nalotów fotogrametrycznych nie można wykluczyć sytuacji, w której niekorzystne warunki pogodowe we wspomnianym wyżej okresie wystąpią przez czas dłuższy niż 30 dni. Mając na uwadze powyższe zwracamy się z prośbą o usunięcie z §10 punkt 3 zapisu „jednakże nie więcej niż o 30 dni” i pozostawienie możliwości zmiany warunków umowy w zakresie terminu jej wykonania o taką ilość dni w jakich wystąpiły warunki uniemożliwiające wykonanie przedmiotu umowy.

Odpowiedź na pytanie 14:

Zamawiający dokonuje skreślenia w § 10 ust. 3 wzoru umowy zapisu dotyczącego 30 dni.

Pytanie 15:

Dotyczy rozdział VI pkt 7.2 lit a.

Zamawiający wymaga przedstawienia aktualnego świadectwa zdatności do lotu tj. Certyfikat AWC, celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału dotyczącego kompetencji lub uprawnień.

Wykonawca wskazuje, że usługi lotnicze, w szczególności naloty fotogrametryczne będące przedmiotem niniejszego postępowania mogą być również wykonywane na podstawie innych aktów prawnych (rozporządzeń) wyłączających stosowanie niektórych przepisów ustawy Prawo lotnicze do niektórych rodzajów statków powietrznych.

Innymi słowy istnieją też inne dokumenty (procedury) zgłoszenia i akceptacji do i przez ULC wykonywania usług lotniczych, uprawniające podmioty do wykonywania operacji specjalistycznych m.in. lotów fotogrametrycznych. W przypadku statku powietrznego ultralekkiego stosownym potwierdzeniem, o które chodzi Zamawiającemu jest dokument zgłoszenia do ULC świadczenia usług lotniczych przy wykorzystaniu ultralekkich statków powietrznych, zawierający loty fotogrametryczne z użyciem statków powietrznych i zawierający dane pilota którym dysponuje wykonawca, uprawnionego do wykonywania nalołów.

Z tego względu prosimy o dodanie do treści niniejszego punktu słów „lub równoważne”.

Odpowiedź na pytanie 15:

Zamawiający dopuszcza możliwość posiadania innych, równoważnych dokumentów ze świadectwem zdatności do lotu.

Pytanie 16:

Prosimy o udostępnienie wykonawcom terenu, którego dotyczy wykonanie zamówienia w postaci pliku .shp.

Odpowiedź na pytanie 16:

Zamawiający przekazuje wektor w formacie *.shp z przebiegiem linii brzegowej (na potrzeby oszacowania kosztu nalotu Wykonawca można przyjąć, że jest to linia wody) od której należy wyznaczyć obszar opracowania zgodnie ze wskazaniem zamieszczonym w Rozdziale III ust. 3 pkt 3.1 SIWZ.

Pytanie 17:

Zamawiający skonstruował warunek w pkt. 3 a) w taki sposób, że:

- wymaga potwierdzenia wykonania synchronicznych rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych (o rozdzielczości przestrzennej minimum 10 cm) i chmury punktów ALS 9 o gęstości minimum 8 pkt m²) i przetworzył je geometrycznie oraz dokonał klasyfikacji chmury punktów ALS

I jednocześnie w celu potwierdzenia powyższego wymaga przedstawienia usług o szerszym lub innym zakresie realizacji.

Np.

- w pierwszym członie warunku nie ma mowy o doświadczeniu w wykonaniu ortofotomap tylko samej rejestracji, a w dalszym już jest mowa również o ortofotomapach

- w pierwszym członie warunku wspomina o gęstości chmury punktów a w dalszym już nie ma mowy o gęstości.

Z tego względu Wykonawca nie ma pewności co należy traktować jako warunek udziału, a co ma przedłożyć na potwierdzenia jego spełnienia.

Wykonawca zwraca się z prośbą o wyjaśnienie nieścisłości w treści warunku udziału oraz jego modyfikację w celu rozwiania wszelkich wątpliwości i jednocześnie w celu zwiększenia konkurencyjności w postępowaniu.

Pytanie 18:

W treści warunku dotyczącego usług - pkt. 3 a) - Zamawiający dokonuje częściowo powielenia w obrębie trzech typów zadań warunków zrealizowania tych samych czynności, a konkretnie:

Żąda doświadczenia w:

- trzech zadaniach w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS), dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł;
- trzech zadań w zakresie produkcji ortofotomapy o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł;
- trzech zadań w zakresie rejestracji i przetwarzania (w tym klasyfikacji) danych lotniczego skanowania laserowego (ALS), o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł;

Nadmierne wydaje się być żądanie doświadczenia w rejestracji danych w trzecim tirecie podczas gdy Zamawiający wymaga już tego w zakresie tiretu pierwszego.

Ponadto nadmierne wydaje się być wymaganie rejestracji zdjęć o pikselu 10 cm w pierwszym tirecie podczas gdy w drugim wymaga doświadczenia w opracowywaniu ortofotomap 10 cm.

Wydaje się, że tiret pierwszy powinien służyć weryfikacji zdolności wykonania przez wykonawcę synchronicznej rejestracji zdjęć i skanowania laserowego a kolejne tirety powinny potwierdzać doświadczenie w przetwarzaniu danych a nie już w samej rejestracji.

Ma to o tyle istotne znaczenie, że wymagane są nieadekwatne wartości poszczególnych zadań do wymaganej w warunkach powierzchni opracowania 100km².

Np. przyjmując wartość 150 000 zł za samo opracowanie ortofotomapy (bez kosztów nalotu) na 100 km² można wyliczyć, że koszt jednego km² musiałby wynosić 1500 zł podczas gdy wykonanie ortofotomapy wraz z nalotem stanowi wg. aktualnych cen rynkowych przynajmniej 3 krotnie mniejszy koszt.

Analogiczna sytuacja jest w przypadku kosztów skanowania laserowego.

Biorąc pod uwagę powyższe, w celu zracjonalizowania wymagań udziału w postępowaniu Wykonawca proponuje złagodzenie wymagań poprzez modyfikację warunku udziału np. w następujący sposób:

Wykonał:

- trzy zadania w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych kamerą cyfrową wraz z wykonaniem skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS), dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², i wartości nie niższej niż 50.000 zł;
- trzy zadania w zakresie produkcji ortofotomapy o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm, o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 50.000 zł;
- trzech zadań w zakresie przetwarzania (w tym klasyfikacji) danych lotniczego skanowania laserowego (ALS), o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 50.000 zł;

Odpowiedź na pytanie 17 i 18:

Odpowiedź na pytanie 17 i 18 znajduje się w odpowiedzi udzielonej na pytanie 1.

Pytanie 19:

W rozdziale V Warunki udziału w postępowaniu znajduje się zapis:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

- a) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał synchroniczne rejestracje fotogrametrycznych zdjęć lotniczych (o rozdzielczości przestrzennej minimum 10 cm) i chmury punktów ALS 9 o gęstości minimum 8 pkt m²) i przetworzył je geometrycznie oraz dokonał klasyfikacji chmury punktów ALS.

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań Zamawiający żąda wykonania przez Wykonawcę:

- trzech zadań w zakresie synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS), dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł;

W związku w powyższym wnioskujemy o zmianę powyższych zapisów SIWZ z zakresie warunków udziału w postępowaniu dotyczących wymagania wartości zamówienia w kwocie 150.000,00 zł, zrealizowanego w ostatnich trzech latach przed upływem terminu składania ofert.

Powołując się na Zasadę uczciwej konkurencji w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego, wnosimy o zmianę kryterium wartości wykonanej usługi, polegającej na synchronicznej rejestracji fotogrametrycznych zdjęć lotniczych kamerą cyfrową o wielkości piksela terenowego nie większej niż 10 cm wraz z wykonaniem skanowania z użyciem lotniczego skanera laserowego (ALS), dla obszaru o powierzchni nie mniejszej niż 100 km², o wartości nie niższej niż 150.000 zł; na wartość projektu nie niższą niż 100.000,00 zł

Odpowiedź na pytanie 19:

Odpowiedź na pytanie 19 znajduje się w odpowiedzi udzielonej na pytanie 1.

Wojciech Zdanowicz

Dyrektor Urzędu Morskiego w Szczecinie
/podpisano podpisem kwalifikowanym/