



WP.271.6.2017

Konin, dnia 21.03.2017r.

Wyjaśnienie

treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia na: WYKONANIE ORTOFOTOMAPY, ZDJĘĆ LOTNICZYCH UKOŚNYCH ORAZ NUMERYCZNEGO MODELU TERENU DLA OBSZARU MIASTA KONINA

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 roku, poz. 2164 ze zm.) Zamawiający informuje, że wpłynął wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ, na który Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1 :

Dlaczego wymagana jest georeferencja wprost ? Czy nie można procesu wyrównania bloku zdjęć opierać tylko na punktach osnowy fotogrametrycznej ?

Odpowiedź:

Wymagania Zamawiającego w tym zakresie są zgodne z procedurami opracowania produktu określonymi w Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 listopada 2011 r. w sprawie baz danych dotyczących zobrazowań lotniczych i satelitarnych oraz ortofotomapy i numerycznego modelu terenu. (Dz.U. z 2011r. Nr 263 poz. 1571, ze zm.)

Pytanie nr 2:

Dlaczego odrzucone jest zastosowanie kamer typu skaner elektrooptyczny? Dlaczego nie można zastosować kamer innych niż wielkoformatowe - np. kamer średnioformatowych?

Proszę o sprecyzowanie pojęcia „kamera typu kadrowego”. Czy „typ kadrowy” ma związek z zastosowaniem migawki elektronicznej lub mechanicznej w połączeniu z matrycą sensorów CCD lub CMOS?

Odpowiedź:

Zamawiający wykluczył zastosowanie kamer typu skaner elektrooptyczny ze względu na zamiar wykorzystania pozyskanych zdjęć lotniczych do pomiarów fotogrametrycznych opartych na tradycyjnych liniach technologicznych.

Zamawiający wybrał kamery wielkoformatowe w trosce o zapewnienie jak najlepszej jakości produktu końcowego. Kamera wielkoformatowa zapewnia możliwość wykonania mniejszej ilości zdjęć, a co za tym idzie większe prawdopodobieństwo uzyskania zbliżonych warunków oświetleniowych na wszystkich zdjęciach. Mniejsza liczba zdjęć oznacza również mniejszą liczbę linii mozaikowania obniżających jakość ortofotomapy oraz większą dokładność wyrównania projektu aerotriangulacji. Mniejsza ilość zdjęć pozwoli również Zamawiającemu obniżyć koszty pomiaru fotogrametrycznego.

Zamawiający przez kamerę typu kadrowego rozumie kamerę fotogrametryczną bazującą na koncepcji prostokątnej matrycy sensorów CCD, wyposażoną w system kompensacji rozmazania obrazu, w odróżnieniu od kamer typu skaner elektrooptyczny bazujących na koncepcji linijki sensorów CCD.



Zamawiający pozostawia wszystkie zapisy SIWZ bez zmian.

Zamawiający informuje, że pytania oraz udzielone odpowiedzi stają się integralną częścią SIWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.

Z a t w i e r d z i ł

z up. Prezydenta Miasta Konina

(-) Joanna Torchała

Kierownik Wydziału Prawnego

i Zamówień Publicznych

21.03.2017 r.

Otrzymują:

Wykonawcy uczestniczący w przetargu