



27 MAR. 2020  
Warszawa, .....



Wydział Zamówień Publicznych  
Komendy Stołecznej Policji

WZP - ...1713/374/20

Oznaczenie sprawy: postępowanie o udzielenie zamówienia na **dostawę 18 fabrycznie nowych bezałogowych statków powietrznych wraz z oprogramowaniem oraz szkolenie dla 36 funkcjonariuszy uprawniające do używania bezałogowych statków powietrznych, WZP-374/20/34/T.**

Wydział Zamówień Publicznych KSP, działając w imieniu Zamawiającego, zgodnie z art. 38 ust. 1a, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), informuje o treści pytań zadanych przez Wykonawców i udzielonych przez Zamawiającego odpowiedziach:

**Pytanie nr 6:**

Czy oprogramowanie musi pozwalać na zgrubne określenie prawidłowego rozmieszczenia zdjęć oraz osnowy na podkładzie zobrazowania satelitarnego? Wraz z opcją szybkiego przetwarzania i generowania raportu pozwala to na sprawdzenie poprawności zbioru danych jeszcze na miejscu wykonywania nalotu.

**Odpowiedź na pytanie nr 6**

Zamawiający informuje, że dopuści przedmiotowe rozwiązanie oprogramowania.

**Pytanie nr 7:**

Czy oprogramowanie do przetwarzania danych musi mieć możliwość określenia granic obszaru opracowania dowolnym wielokątem oraz import granic obszaru przetwarzania w pliku \*.shp lub \*.kml? Pozwala to na precyzyjne przycięcie obszaru opracowania do badanego terenu oraz usprawnia proces przetwarzania.

**Odpowiedź na pytanie nr 7**

Zamawiający informuje, że dopuści przedmiotowe rozwiązanie oprogramowania.

**Pytanie nr 8:**

Czy oprogramowanie do przetwarzania danych musi pozwolić na tworzenie i edycja regionów na ortofotomozaice z możliwością wyboru najlepszej zawartości z wielu obrazów oraz typów projekcji do usuwania poruszających się obiektów lub artefaktów? Pozwala to na usunięcie z ortofotomozaiki niepożądanych obiektów, czy czyni ją czytelniejszą, bez utraty dokładności pomiaru.

**Odpowiedź na pytanie nr 8**

Zamawiający informuje, że dopuści przedmiotowe rozwiązanie oprogramowania.

**Pytanie nr 9:**

Czy oprogramowanie musi pozwolić na automatyczną klasyfikację chmury punktów na co najmniej pięć grup w tym grunt, nawierzchnie dróg, wysoka roślinność, budynki, obiekty



stworzone przez człowieka (np. samochody, słupy)? Pozwala to na odseparowanie poszczególnych grup punktów, które poddajemy analizie.

**Odpowiedź na pytanie nr 9**

Zamawiający informuje, że dopuści przedmiotowe rozwiązanie oprogramowania.

**Pytanie nr 10:**

Dotyczy: „D, VII Wymagania dodatkowe, Wykonawca dostarczy oprogramowanie umożliwiające przetwarzanie obrazu z Bezzałogowych Statków Powietrznych na potrzeby zabezpieczenia miejsc zdarzeń drogowych, Pkt 2.”.

Na ilu stanowiskach jednocześnie ma pracować dostarczone oprogramowanie? Czy Zamawiający zakłada większą liczbę stanowisk od liczby licencji? Jakie funkcjonalności muszą spełniać poszczególne stanowiska. ?

Z treści SIWZ wynika, że oprogramowanie oraz drony będą używane na terenach powiatów: m.st. Warszawy, grodzkiego lub legionowskiego lub otwockiego lub piaseczyńskiego lub pruszkowskiego, lub warszawskiego-zachodniego lub wołomińskiego lub mińskiego lub nowodworskiego, co łącznie daje więcej niż 6 stanowisk.

Czy w związku z ewentualną zmianą, zmianom ulegnie również zakres funkcjonalności opisany w podpunktach od a do aa w pkt 1?

**Odpowiedź na pytanie nr 10**

Zamawiający informuje, że zgodnie z zapisami rozdziału D pkt 2 załącznika nr 1 do SIWZ wymagana liczba licencji dostarczona przez Wykonawcę wynosi 6.

**Pytanie nr 11:**

Dotyczy: „D, VII Wymagania dodatkowe, Wykonawca dostarczy oprogramowanie umożliwiające przetwarzanie obrazu z Bezzałogowych Statków Powietrznych na potrzeby zabezpieczenia miejsc zdarzeń drogowych, Pkt 4.”.

Czy Zamawiający przewiduje zorganizowanie szkolenia na komputerach Zamawiającego oraz na oprogramowaniu dostarczonym w ramach niniejszego postępowania przetargowego?

**Odpowiedź na pytanie nr 11**

Zamawiający przewiduje szkolenie na komputerach Wykonawcy.

**Pytanie nr 12:**

Dotyczy: „D, VII Wymagania dodatkowe, Wykonawca dostarczy oprogramowanie umożliwiające przetwarzanie obrazu z Bezzałogowych Statków Powietrznych na potrzeby zabezpieczenia miejsc zdarzeń drogowych, Pkt 4.”.

Jakie kompetencje powinien posiadać funkcjonariusz po odbyciu szkolenia, aby wykorzystywać w swojej pracy dostarczone oprogramowanie?

Czy przed testem BSP opisanym w załączniku nr 7 do SIWZ Zamawiający będzie akceptował Plan Szkolenia oraz czy nie spełnienie oczekiwań Planu Szkolenia skutkować będzie odrzuceniem oferty?

**Odpowiedź na pytanie nr 12**

Zamawiający nie zatwierdza planu szkolenia. Program musi być zgodny z wytycznymi zawartymi w załączniku do ogłoszenia nr 7 Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego.

**Pytanie nr 13:**

Czy w ramach postępowania (testu) Zamawiający będzie weryfikował wiedzę i doświadczenie Wykonawcy w zakresie wykorzystania BSP przez funkcjonariuszy Policji?

**Odpowiedź na pytanie nr 13**

Zamawiający w ramach przeprowadzanego testu będzie się kierował zgodnie z zasadami i programem wskazanymi w załączniku nr 7 do SIWZ.

**Pytanie nr 14:**

BEZZAŁOGOWE STATKI POWIETRZNE (drony) III. WYMAGANIA TECHNICZNE



Producenci nie oferują ładowarek ładujących dwie baterie na raz do pasującego pozostałymi parametrami sprzętu. Dostępne są jedynie huby do ładowarek, które ładują 4 akumulatory jeden po drugim. Czy dopuszczają Państwo taką opcję ładowania?

**Odpowiedź na pytanie nr 14**

Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 15:**

Jakość obrazu 4 K; aparat 20 Mpix —z kątem widzenia min. 800

W najlepiej spełniającym wymagania produkcie dla drona A. producent wykorzystuje kamerę z kątem widzenia ok. 75° stopni. Czy dopuszczają Państwo zmianę parametru z kątem widzenia min 75° stopni?

**Odpowiedź na pytanie nr 15**

Zgodnie z odpowiedzią nr 5

**Pytanie nr 16:**

Aparatura sterująca 7) aparatura musi być wyposażona w wyjście HDMI.

Czy dopuszcza się aby wyjście HDMI znajdowało się w urządzeniu obrazującym zamiast w aparaturze sterującej?

**Odpowiedź na pytanie nr 16**

Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 17:**

B. BEZZAŁOGOWE STATKI POWIETRZNE (drony)

Producenci nie oferują ładowarek ładujących dwie baterie na raz do pasującego pozostałymi parametrami sprzętu. Dostępne są jedynie huby do ładowarek, które ładują 3 akumulatory jeden po drugim. Czy dopuszczają Państwo taką opcję ładowania?

**Odpowiedź na pytanie nr 17**

Zgodnie z odpowiedzią nr 14

**Wyjaśnienia zapisów SIWZ należy traktować wiążąco dla Stron**

