



Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Warszawa, dnia 15.04.2024 r

oznaczenie sprawy MELBDZ.261.22.2024

Zakup: system multispektralnego przetwarzania obrazu z dodatkowymi dwiema kamerami do drona w ramach realizacji projektu „SPOT” Zakup maszyny kroczącej „SPOT”. Porozumienie CPR-IDUB/128/Z01/POB2/2023 dla Instytutu Techniki Lotniczej Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

Zapytanie 2

Czy Zamawiający dopuści kamerę termowizyjną o parametrach technicznych, takich jak:
masa: 745 gr

wymiary: 13,2x8,8x9,67 cm

zasilanie zewnętrzne: 7,0 25,2 V

wejście zasilania: 11/14,0/20W

obraz RGB: 5,1MP

rozdzielczość: 14,56x10,88 (1,6MP, pasmo multispektralne), 2464x2056 (5,1MP, pasmo panchromatyczne) odległość próbki naziemnej: 7,7 cm/pixel (na pasmo multispektralne) przy 120 m (~400 stóp) AGL, 3,98 cm/pixel (na pasmo panchromatyczne) przy 120 m (~400 stóp AGL).
szybkość przechwytywania: 3 przechwytywania na sekundę interfejs: 3 wejścia/wyjścia ogólnego przeznaczenia (GPIO), wejście/wyjście PPS, USB 2,0, port WIFI 10/100/1000 ethernet pole widzenia 50 stopni HFOVx38 stopniVFOV(multispektralne, 44stopnieHFOVx38stopniVFOV (panachromatyczne)

Kamera o parametrach wskazanych w SWZ przez Zmawiającego jest kamerą wycofaną z produkcji i nie podlega wsparciu serwisowemu.

Zaś powyższe parametry techniczne określają kamerę wyższej generacji.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kamery o wskazanych parametrach z adnotacją, że zestaw ma się składać z 2 kamer multispektralnych. Pozostałe parametry zgodne z OPZ.

Niniejsze pismo stanowi integralną część Specyfikacji SWZ, Wykonawcy składający ofertę w przedmiotowym postępowaniu zobowiązani są do uwzględnienia wszystkich informacji w nim zawartych.

z poważaniem

DZIEKAN
Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa
Politechniki Warszawskiej


Prof. dr hab. inż. Janusz Frączyk



ZAMPUB

ul. Nowowiejska 24
00-665 Warszawa
zampub.meil@pw.edu.pl
www.meil.pw.edu.pl

Regon: 000001554
NIP: 525-000-58-34



Bank PEKAO S.A. IV Oddział Warszawa nr 81 1240 1053 1111 0000 0500 5664

Dokumentacja przetargowa jest dostępna do wglądu: Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa, budynek Instytutu Techniki Ciepłej, 00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 21/25, pok. 305G