



Warszawa, dnia 05.04.2023 r

oznaczenie sprawy MELBDZ.261.15.2023

dotyczy postępowania na: Dostawa UAV dużego (do 25 kg) płatowca do zaawansowanej fotogrametrii z LIDAR wraz z osprzętem (5 zadań) na potrzeby realizacji projektu „Terenowy poligon doświadczalno-wdrożeniowy w powiecie przasnyskim” RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

## Zapytanie 5

Dotyczy postępowania: „MELBDZ.261.15.2023 Dostawa UAV dużego (do 25 kg) płatowca do zaawansowanej fotogrametrii z LIDAR wraz z osprzętem (5 zadań) na potrzeby realizacji projektu RPMA.01.01.00-14-9875/17 dla ITLiMS Wydziału MEiL PW”

### Pytania do zamawiającego

#### 1. Pytanie do Zamawiającego dotyczące Zadania 1 pkt. 11 OPZ

Z doświadczenia, wiedzy i znajomości rynku Wykonawcy, wynika, że istnieje tylko jedno urządzenie spełniające wymogi zawarte w OPZ, którego wyłącznym dostawcą jest firma [REDAKTOWANE], co jest niezgodne z prawem zamówień publicznych. Nie została zachowana zasada konkurencyjności i jasno wskazuje na jedno urządzenie - [REDAKTOWANE]. Tym samym powoduje naruszenie art. 16 ust. 1 PZP zgodnie z którym Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców. Ponadto, zaproponowany odbiornik nie jest przez producenta dedykowanym odbiornikiem fotogrametrycznym.

W związku z powyższymi, wnoszę o zmianę specyfikacji przedmiotu zamówienia zawartego w Zadaniu 1 pkt. 11. „Odbiornik GNSS” na:

- 11.1) Wizualizacja pomiarów na aplikacji w smartfonie/tablecie z systemem Android lub iOS
- 11.2) połączenie ze smartfonem poprzez bluetooth/Wi-Fi
- 11.3) Praca z aplikacją pomiarową obsługującą zaproponowane rozwiązanie
- 11.4) Urządzenie umożliwiające korzystanie z poprawek RTN/RTK
- 11.5) Masa odbiornika max. 1 kg.
- 11.6) Montaż odbiornika na tyczkę pomiarową centralną śruba

Politechnika  
Warszawska

ul. Nowowiejska 21/25  
00-665 Warszawa  
zampub.meil@pw.edu.pl  
www.meil.pw.edu.pl

11.7) Minimalne obsługiwane systemy GNSS: GPS/QZSS L1C/A, L2C GLONASS L1OF, L2OF

BeiDou B1I, B2I Galileo E1B/C, E5b

11.8) Współpraca z ASG-EUPOS dla RTK

11.9) Obsługiwane formaty poprawek NTRIP, RTCM3

11.10) Pozycjonowanie precyzyjne z dokładnością min. RTK H: 7 mm + 1 ppm V: 14 mm + 1 ppm

11.11) Odporność na wodę i pył min. IP65

11.12) Temperatura pracy min. -20 to +65 °C

11.13) Pokrowiec na zestaw

11.14) Dedykowana tyczka teleskopowa

11.15) Uchwyt montażowy na smartfony/kontroler do tyczki

Co umożliwi zaproponowanie wielu produktów spełniających potrzeby zamawiającego nie naruszając zasad konkurencyjności.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami SWZ Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych, tj. zapewniających uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w SWZ a Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.

Jednocześnie Zamawiający dopuszcza masę odbiornika max 1 kg (dot. zadania 1, pkt. 11.5).

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

