

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Część 2

Zakup i dostawa drona wraz dodatkowym wyposażeniem dla Instytutu Budownictwa, Instytutu Architektury i Urbanistyki, Instytutu Inżynierii Środowiska.

Dron - 1 szt.

Masa startowa (TOM) [g]: 910 ÷ 915

Maksymalna masa startowa (MTOM) [g]: 1010 ÷ 1090

Czas lotu [min]: 40 ÷ 49

Czas przygotowania do lotu [min] <-5

Parametry kamery RGB: Wide: 4/3 CMOS, Efektywna liczba pikseli: 20 MP Zoom: 1/2-calowy CMOS,

Efektywna liczba pikseli: 12 MP

Moduł GNSS –tryb GPS/Glonass/Galileo/BeiDou

Dokładność pozycjonowania RTK, RTK Fix: Poziomo: 1 cm + 1 ppm; Pionowo : 1,5 cm + 1 ppm

Wymiary (DxSxW) rozłożony [mm]: D: 345 – 349, S: 280 – 285, W: 105 – 110

Wymiary (DxSxW) złożony [mm]: D: 220 – 223, S: 95 – 98, W: 90 – 95

Wymiar walizki transportowej (DxSxW) [mm]: dedykowana do oferowanego drona.

Temperatura pracy [°C] --10 do +40

Rodzaj migawki -mechaniczna.

Dron musi być kompatybilny z oprogramowaniem z opisu przedmiotu zamówienia część 1

Aparatura wyposażona w ekran o przekątnej 5,5” z aplikacją do projektowania lotu.

Zawartość zestawu: Dron, moduł RTK, walizka, aparatura, karta pamięci (**min 64 GB**), 4 akumulatory (**dedykowane**), hub do ładowania 3 akumulatorów, kable, klucz imbusowy.

Gwarancja: 24 miesiące

Termin wykonania: w terminie **30 dni od daty podpisania umowy.**