



Kraków, 09.04.2026

WAD.2600.4.2025

Oferenci chcący złożyć dokumenty
do zapytania ofertowego
na zakup wraz z dostawą 4 szt. dronów z kamerą
multispektralną i 1 szt. specjalistycznego
oprogramowania

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Pytanie nr 1:

W minimalnych parametrach wskazano „akumulator: litowo-jonowy”. Czy Zamawiający dopuszcza dostarczenie akumulatorów w pełni kompatybilnych z modelem Mavic 3 Multispectral, wykonanych w technologii LiPo 4S?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza dostarczenie akumulatorów wykonanych w technologii Li-Po 4S, o ile parametry techniczne (napięcie, pojemność) są w pełni zgodne z wymaganiami jednostki latającej i zapewniają wymagany czas lotu. Zastosowane w opisie określenie 'litowo-jonowy' należy rozumieć jako ogólną kategorię ogniw litowych.

Pytanie nr 2:

W opisie widnieje wymóg: „fabryczny moduł RTK montowany na dronie”. Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym moduł RTK jest modułem montowalnym (możliwym do demontażu), co jest standardem w profesjonalnych jednostkach takich jak Mavic 3 Multispectral?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że moduł RTK może być elementem montowalnym/demontowalnym. Wymóg „montowany na dronie” oznacza, że urządzenie musi być zainstalowane na jednostce w sposób zapewniający pełną integrację z systemem nawigacyjnym drona w czasie rzeczywistym.

Pytanie nr 3:

W punktach 19 i 27 wykazu wyposażenia wymieniono odpowiednio „pilot zdalnego sterowania” oraz „aparatura sterująca z wbudowanym ekranem”. Czy Zamawiający potwierdza, że są to tożsame pojęcia i dotyczą jednego urządzenia sterującego dostarczanego z każdym dronem?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że „pilot zdalnego sterowania” oraz „aparatura sterująca z wbudowanym ekranem” to jedno i to samo urządzenie. Zamawiający wymaga dostarczenia jednej profesjonalnej aparatury sterującej zintegrowanej z wyświetlaczem dla każdego drona

Pytanie nr 4:

W punkcie 28 wymieniono „ładowarka baterii (BR Standard)”, natomiast w punktach 21 i 32 wskazano „hub ładowania akumulatorów” oraz „zasilacz USB-C (100W)”. W przypadku modelu Mavic 3 Multispectral ładowanie odbywa się poprzez hub podłączony do zasilacza 100W. Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie takiego rozwiązania jako zgodnego z przeznaczeniem i instrukcją producenta, uznając je za spełnienie wymogu „ładowarki”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym funkcja ładowania realizowana jest poprzez zestaw składający się z zasilacza sieciowego USB-C (min. 100W) oraz hub-a ładowania. Taki zestaw będzie uznany za spełnienie wymogu posiadania ładowarki, o ile jest to rozwiązanie systemowe, przewidziane przez producenta oferowanego urządzenia.

Pytanie nr 5:

W poz. 25 wykazu wyposażenia wskazano „śrubokręt”. Nowoczesne drony, takie jak Mavic 3 Multispectral, posiadają śmigła montowane beznarzędziowo (system push-and-release). Czy w związku z tym Zamawiający dopuszcza rezygnację z tego elementu, jeśli oferowany model drona nie wymaga użycia śrubokręta do podstawowej obsługi i wymiany elementów eksploatacyjnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza brak śrubokręta w zestawie pod warunkiem, że wszystkie elementy eksploatacyjne (śmigła) oraz akcesoria wymienione w specyfikacji (np. moduł RTK) są montowane beznarzędziowo. Jeżeli jednak montaż któregośkolwiek z oferowanych elementów (np. modułu RTK lub osłon) wymaga użycia narzędzi, odpowiedni śrubokręt musi zostać dostarczony w zestawie.

Zamawiający informuje, że udzielone wyjaśnienia i doprecyzowania parametrów technicznych nie zmieniają w sposób istotny treści Specyfikacji Warunków Zamówienia i nie wymagają dodatkowego czasu na przygotowanie ofert. W związku z powyższym, termin składania ofert pozostaje bez zmian.

Zamawiający nie wskazuje konkretnego modelu ani producenta drona oraz oprogramowania.

Przedmiotem zamówienia jest urządzenie dowolnej marki pod warunkiem, że spełnia ono minimalne warunki techniczne opisane w opisie przedmiotu zamówienia (OPZ).

p.o. Małopolski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Roslin i Nasiennictwa
Agnieszka Rogowiec
Agnieszka Rogowiec