

仕様書(明細)							
番号	名称・項目等	規格・形状	数量	単位	単価	金額	備考
1	DJI マビック3T (Care Enterprise Plus)	別紙「令和6年度 無人航空機 (UAV) 購入仕様書」のと おり	1	式			
2	DJI マビック3T Care Enterprise Series Battery Kit		1	式			
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
Ver 7 合計 令和 4 年 1 0 月 1 日							(税別)

令和 6 年度 無人航空機（UAV）購入仕様書

1 目 的

この仕様書は、無人航空機（UAV）（以下「ドローン」という。）を調達する事業（以下「本事業」という。）について必要な事項を定める。

2 品名・規格・数量等

別表「機体及び構成品」のとおり

3 納入場所

雲南市木次町里方 5 2 1 番地 1

雲南市農林振興部林業振興課

4 納入期限

令和 7 年 3 月 2 6 日

5 ドローン調達の条件

- (1) 機体に動画撮影可能なカメラを搭載し、広角、ズーム、赤外線温度測定を備え、撮影した動画をリアルタイムに活用できるものであること。
- (2) 受注者は、納入するドローンの同型機を所有している者で、機体のメンテナンス、修理、必要な消耗品及び部品等の供給ができ、不具合時の修理において所有している機体と比較した点検ができるとともに、早急なアフターメンテナンスが実施できる者であること。
- (3) 本仕様書に記載されていない事項、又は記載内容に疑義が生じた場合は、発注者と協議すること。

6 同等品

品名や規格等の定めがあるものについての同等品は不可とする。但し、納入までに当該機種の販売中止、型式変更等がある場合は、同等以上の性能を有する同一メーカーの後継機種又は改良機器等を基準として、発注者と協議し承認を受けるものとする。

7 アプリケーション・ソフト

- (1) 3Dマッピングに対応する航行支援機能を有するものとする。
- (2) 基本的に当該アプリケーションは、スタンドアローンでの動作が可能なものとし、サーバーと通信する事なく機能を使用する事ができるものとする。

8 納入

法令上必要な機体登録を済ませ機体に登録番号を表記し、十分な納入前点検を済ませた上で、納入すること。

9 検査、検収

検査及び検収は、発注者の指定する検査職員の立ち会いの下、納入時に発注者が指定する場所において実施する。

検査は機体及び付属品の動作確認を実施するものとし、機器操作及び説明が可能な者が納入すること。

10 提出書類

- (1) 受注者は、契約後、次の書類を各 1 部提出すること。

ア 積算内訳書

イ その他発注者が指示するもの。

(2) 受注者は、納入時に次の書類を提出すること。

ア 納入内訳書

イ 各種取扱い説明書（機体、付属品含む） ウ 機体諸元表エ 各種保証書

11 取扱説明

(1) 納入時に各機器が使用できる状態であるとともに、取扱説明を行うこと。

(2) アプリケーション、飛行支援システム等の設定と操作説明を行うこと。

(3) 天候その他の事情により、納入時に前各号の指導、説明が不可能な場合は、日程、場所について発注者と協議し決定すること。

12 納入後の保守と運用支援

受注者は、保守点検の他、故障、部品交換等、ドローンの飛行に支障が生じた場合に、迅速に対応するものとし、バージョンアップ等ドローンに関する改善・開発行為に対して迅速に対応するとともに、発注者からの運用等に関する質疑等に真摯に対応し必要な支援を行うものとする。

13 その他

(1) 受注者は、この仕様書を了承し、不明な点については質問し、十分に熟知した上で契約するものとする。

(2) 全般にわたり厳重な検査を実施すること。

(3) この仕様書に定めのない事項については、その都度、発注者と受注者が協議して取り決めるものとする。

14 問い合わせ先

雲南市農林振興部林業振興課

電話 0854-40-1056

FAX 0854-40-1059

別表

【機体及び構成品】

品 名	規格等	単位	数量	摘 要
ドローン本体	DJI MAVIC 3Thermal (DJI Care Enterprise Plus)	機	1	メーカー公表の標準構成品を含むこと
機体用バッテリー	DJI Mavic 3 Enterprise Series Battery Kit	式	1	Mavic3 バッテリー×3 ／バッテリー充電ハブ (100W)×1 (※機体同梱のバッテリーを含まず) , USB-C to C ケーブル 1 本
※以下に記載のもので、ドローン本体の標準構成品に含まれるものについては、記載の数量を納入すること				
無線送信機	DJI RC pro enterprise	機	1	
バッテリー充電器	DJI 製	器	1	コード等を含む。機体及び送信機のバッテリー が充電ができること
ハードキャリーケース	純正品	個	1	
マイクロ SD カード	64GB	枚	1	機体メーカー推奨品
プロペラ	DJI MAVIC 3T enterprise PART03	式	1	1 機に必要な予備の枚数
電源ケーブル		本	1	
USB-A to C ケーブル		本	1	
USB-C to C ケーブル		本	1	
操作マニュアル		冊	1	
DJI 定期点検サービ ス Basic		回	1	機体購入時 1 回分付属。 購入後、1 年間有効。