

AERONAVA FARA PILOT LA BORD (DRONA) - UAV TIP 1

I.D.: 74912757

| | | | |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 03.11.22 | Coduri CPV | 34711200-6 |
|-----------------|----------|------------|------------|

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| Pretul estimativ: | 189.000,00 RON - 189.000,00 RON |
|-------------------|---------------------------------|

Descriere: Componenta sistemului aerian: DJI M30T – 1 bucata Protectie IP55, pentru a putea fi utilizata pe conditii de ploaie fara a intrerupe activitatea de supraveghere in caz de vreme nefavorabila. Bloc de senzori, compus din: Camera video RGB Wide – 1 buc Camera video RGB Zoom – 1 buc Camera video Termala – 1 buc Telemetru laser – 1 buc Telecomanda pentru vectorul aerian si echipamentele de supraveghere – 1 buc Echipamente auxiliare 4. CARACTERISTICI TEHNICE CONSTRUCTIVE Vector aerian Propulsie electrica cu 4 motoare electrice Decolare si aterizare pe verticala Receptor GNSS (Global Navigation Satellite Sistem): GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS Masa vectorului aerian, inclusiv baterii: 3770 ± 10 g Autonomie acumulator, in conditii de atmosfera linistita : max 41 min Capacitate de zbor pe vant puternic : 15 m/s Viteza maxima orizontala : 23 m/s Altitudine maxima de serviciu : - 5.000 m (cu 1671 elice) -7.000 m (cu 1676 elice) Temperaturi de operare : intre -20°C si +50°C Pentru a asigura un zbor cat mai sigur, drona are in componenta sa 6 perechi de senzori dubli pentru evitarea obstacolelor pe toate cele 6 parti, oferind protectie 360° (Senzori RGB si senzori infrared ToF) Specificatii senzori RGB: Raza de actiune a senzorilor : - Înainte: 0,6-38m - Inapoi/Sus/Jos/Laterale: 0,5-33m FOV (Field of view):65° (H), 50° (V) Mediu optim de operare : Suprafete cu modele clare și iluminare adecvată (> 15 lux) Specificatii Senzori IR ToF: Raza de actiune a senzorilor : 0.1 – 10m FOV (Field of view)
