**ДО**

**ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА**

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

Областна дирекция „Земеделие“ Видин отправя покана към Вас, да предоставите индикативна ценова оферта за „Закупуване на безпилотен летателен апарат за нуждите на ОД „Земеделие“ Видин.

 Минималните изисквания към безпилотен летателен апарат са както следва:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ВИДОВЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА НЕОБХОДИМАТА ТЕХНИКАТА** | **МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | **ОЧАКВАН ОБЕМ НА ПОРЪЧКА** |
| **ХАРДУЕРНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА БЕЗПИЛОТНА ЛЕТАТЕЛНА СИСТЕМА** | * + 1. Безпилотен апарат тип квадкоптер от професионална серия за картиране / заснемане;
		2. Включена RGB камера с минимум 20 MPx
		3. RTK/PPK GNSS приемник, позволяващ прецизно геоетикиране за изображенията без нужда от използване на земни контролни точки.
		4. Възможност за видео заснемане;
		5. Включени батерии – минимум 4 бр.;
		6. Дистанционно управление;
		7. Всепосочна система за засичане на препятствия;
		8. Безпилотната летателна система е необходимо да притежава CE сертификат.
		9. Продължителност на полета с една батерия минимум 35min;
		10. Възможност за извършване на напълно автономно картиране / заснемане;
		11. Възможност за напълно автоматично излитане;
		12. Възможност за напълно автоматично приземяване с точност под 2.5 m спрямо предварително избраната позиция;
		13. Минимум 12 месеца достъп до RTK / PPK данни;
		14. Минимум 12 месеца онлайн поддръжка;
		15. Минимум 12 месеца гаранция;
		16. Минимум 5 дни обучение;
		17. Осигуряване на резервна бройка при необходимост от ремонт през първите 12 месеца гаранция;
 | **1 броя** |
|  |  |  |
| **ОСНОВНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ СОФТУЕР ЗА ПЛАНИРАНЕ НА ПОЛЕТА (ОТ СЪЩИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛ)** | * + 1. Софтуер за планиране на полета, позволяващ създаване на летателна мисия, в която може да има едновременно няколко площни и линейни обекта;
		2. Софтуер за планиране на полета, с възможност за зареждане на .kml файлове и чрез тях да се създава летателен план;
		3. Възможност за задаване на настройки за автоматично следене на терена при полет и възможност за добавяне на собствени теренни модели;
 |  |
|  |  |  |

Индикативните ценови предложения следва да съдържат:

1. Обща прогнозна стойност без ДДС и обща прогнозна стойност с ДДС;

Индикативните оферти, моля да изпратите в срок до 09.08.2024 год. на електронната поща на ОД „Земеделие“ Видин.

**ВАЖНО !**

Подаването на индикативна оферта **НЕ** ангажира по никакъв начин ОД „Земеделие“ Видин с избор на конкретен изпълнител.