

## ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,  
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:  
Квадрокоптер

### Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена Методом порівняння ринкових цін.

### Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника (Таблиця) та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері.

Таблиця

№ з/п	Назва складової	Технічні вимоги	Кількість, шт.	Орієнтовна вартість за шт.
1	Квадрокоптер	<p>Корпус: Тип двигуна: Безколекторний; Кількість двигунів: 4 шт.; Системи супутникового позиціонування: GPS+GLONASS+GALILEO+BEIDOU; Датчики перешкод: Так (Вгору/вниз/назад/вперед/убік); Клас захисту: IP55. Максимальна швидкість: 82,3 км/год; Вага (включаючи дві батареї): 3770 ± 10 г; Розміри розкладеному вигляді (без пропелерів): 470×585×215 мм;</p> <p>Камера: Якість зображення: Zoom камера: 1/2 "CMOS, 48 МП. Ширококутна камера: 1/2" CMOS, 12 МП. Тепловізійна камера: VOx, 640×512, 12 um. FPV камера: 1920 1080, 30 fps; Лазерний далекомір: Діапазон: 3 м – 1200 м; Зум: 5x-16x оптичний зум, 200x макс. Гібридний Зум; Підвіс камери: Стабілізація по трьох осях;</p> <p>Акумулятор: Час польоту: 41 хвилини; Місткість акумулятора: 5880 мАг; Живлення: 26,1v; Тип акумулятора: Li-Ion 6S; Час заряджання акумулятора: 50 хвилин.</p> <p>Передавач: Робоча частота 2.4000-2.4835 гГц; 5.725-5.850 гГц; Дальність управління: FCC: 15 км; CE: 8 км;</p>	1	580 000,00

		<p>Висота польоту: 500 метрів;          Прийом зображення: Пульт DJI Pilot 2.          Комплектація:          1 × Квадрокоптер;          1 × Пульт дистанційного керування DJI RC Plus;          1 × Пропелер (за годинниковою стрілкою);          1 × Пропелер (проти годинникової стрілки);          1 × Кабель USB-C;          1 × Кабель USB-C - USB-C;          1 × Чохол для перенесення;          1 × Гвинти та інструменти;          6× Акумулятор TB30;          1 × Акумуляторна станція BS30;</p>		
<p>Вимоги до предмету закупівлі:</p>		<p>1. На підтвердження відповідності товару вимогам замовника Учасник у складі своєї тендерної пропозиції повинен надати порівняльну таблицю з характеристиками запропонованого ним товару.          2. Учасник у документах, що містять технічний опис предмета закупівлі та додаються до тендерної пропозиції (порівняльна таблиця), повинен чітко вказати специфікацію квадрокоптеру, який буде запропоновано Замовнику, для задоволення технічних вимог тендерної документації. Специфікації повинні бути вказані зі ступенем деталізації, достатнім для внесення специфікацій у договір про закупівлю, а також для виконання самого договору.</p>		