

Технические требования (техническое задание/требования к продукции)

№ п/п	Основные параметры	Параметры		
1	Наименование продукции			
2	Наименование поставляемой продукции	ЕИ	Кол-во	Характеристики (техника применения)
2.1	Квадрокоптер DJI Mavic 3T (Thermal / с тепловизором)	Шт.	1	промышленный квадрокоптер, оснащенный широкоугольной камерой с 1/2-дюймовой CMOS-матрицей в 48 Мп, зумом и телевизионной камерой 640 × 512 px
3	Место и условия поставки	Кингисеппский район, д. Вистино, Терминал по перевалке минеральных удобрений ООО «ЕвроХим Терминал Усть-Луга»		
4	Срок поставки	Не более 70 календарных дней с даты подписания договора		
5	Период поставки	Не установлено		
6	Срок предоставления гарантий качества	Не менее 12 месяцев с момента ввода продукции в эксплуатацию		
7	Характеристика поставляемой продукции			
7.1	Общие функциональные и технические требования			
7.2		<p>Вес-0,92 кг Габариты-34,75 × 28,3 × 10,77 см Напряжение аккумулятора-15,4 В Угол обзора-84° Тип аккумулятора-4S LiPo Емкость аккумулятора-5000 мАч Съемка видео высокой четкости-Есть Вид от первого лица (FPV)-есть Максимальный угол обзора (градус)-84° ТЕПЛОВИЗИОННАЯ КАМЕРА Тепловизор Неохлаждаемый VOx-микроболометр Шаг пикселя 12 μm Частота кадров 30 Гц Объектив DFOV: 61° ЭФР: 40 мм Диафрагма: f/1.0 Фокусное расстояние: От 5 м до ∞ Чувствительность ≤50 mk@F1.1 Метод измерения температуры Измерение точки, измерение области Диапазон измерения температуры От -20° до 150°С (режим High Gain) от 0° до 500°С (режим Low Gain)</p> <p>Режим съемки 1920×1080 30fps, 4K: 3840×2160 30fps, H.264 4K: 3840×2160 30fps</p> <p>Поддержка карт памяти Поддержка карты памяти microSD объемом до 512 Гбайт.</p> <p>Совместимые операционные системы Android 6.0 и выше,</p>		

		iOS 11.0 и выше Дополнительные функции полета возвращение в точку взлета, зависание в воздухе, интеллектуальный контроль ориентации, облет заданных точек, тепловизионная съемка, функция удержания высоты Автовзлет и автопосадка
7.3	Товарный знак, марка, модель	Бренд DJI, Mavic 3T
7.2.1	Возможность предоставления аналога	Не допускается
7.3	Место происхождения товара / наименование производителя	Китай
7.4	Требования по соответствию продукции стандартам (ГОСТ, ТУ, DIN)	Не требуется
7.5	Требования к комплектации	кабель USB-C к USB-C — 1 шт. Адаптер питания USB-C (100 Вт) — 1 шт. Аккумуляторная батарея — 3 шт. Дрон DJI Mavic 3 Thermal — 1 шт. Защитный кейс — 1 шт. Кабель USB-C — 1 шт. Кабель переменного тока адаптера питания 100 Вт — 1 шт. Карта microSD Card 64 Гб — 1 шт Пропеллеры для серии Mavic 3 Enterprise (пара) — 3 шт. Пульт RC Pro Enterprise — 1 шт.
7.6	Требования и условия эксплуатации продукции	Диапазон рабочих температур- -10 ... 40°C Диапазон температур зарядки- +5°...+40°C Время работы-46 мину Максимальная высота полета-6000 м Радиус действия-15000 м Максимальная горизонтальная скорость-21 м/с Максимальная вертикальная скорость-6 м/с
7.7	Требования к предоставлению документов соответствия на продукцию	Копия сертификата качества продукции по предмету запроса предложений. Документы, подтверждающие происхождение продукции, паспорт изделия (если имеется) и т.д.
8	Требования к поставщику:	
8.1	Обязательные требования:	
8.1.1	Наличие лицензий, свидетельств, специальных разрешений	Не установлено
8.1.2	Обладание участниками правами на объекты интеллектуальной собственности	Не установлено
8.1.3	Отсутствие участника в реестре недобросовестных поставщиков (в рамках 44-ФЗ и 223-ФЗ)	Обязательное отсутствие участника в реестре недобросовестных поставщиков (в рамках 44-ФЗ и 223-ФЗ)
8.2	Желательные требования:	
8.2.1	Наличие опыта поставок аналогичной продукции	Опыт поставки аналогичной продукции.

8.2.2	Наличие у участника закупи производственных мощностей, технологического оборудования и квалифицированного персонала	Не установлено
8.2.3	Наличие положительной деловой репутации	Отсутствие судебных решений за последние три года по невыполнению договорных обязательств по срокам поставки и качеству аналогичной предмету запроса продукции.
8.2.4	Наличие склада хранения в регионе	Не установлено
8.2.5	Статус участника	Производитель, официальный представитель, дилер.
9	Иные требования	Не установлено

Начальник отдела экономической безопасности



(подпись)

С.А. Руссков

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель исполнительного директора
по безопасности



(подпись)

И.А. Бельчиков