

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник УКСО МВД
Республики Узбекистан
полковник

С.Х. Алимов

август 2022 года



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку беспилотного летательного аппарата вертолетного типа

№.№ п/п	Наименование продукции	Единица измерения	Количество
1.	Беспилотный летательный аппарат	к-т	---
Состав одного комплекта			
1.1	Основной пилотируемый блок	к-т	1
1.2	Наземная станция управления	к-т	1
1.3	Аккумуляторные батареи	к-т	2
1.4	Зарядное устройство от 220 В	шт.	1
1.5	Зарядное устройство от 12 В	шт.	1
1.6	Транспортировочный кейс	шт.	1
1.7	Паспорт изделия	шт.	1
1.8	Инструкция по эксплуатации	шт.	1
2.	Основные параметры продукции	Значения предъявляемые заказчиком	
2.1	Основные параметры БПЛА		
2.1.1	Максимальная взлетная масса, не более	кг	2
2.1.2	Максимальная продолжительность полёта, не менее	мин	30
2.1.3	Скорость полёта, не менее	м/с	15
2.1.4	Габаритные размеры, не более	мм	350x300x90
2.1.5	Максимальная высота полета, не менее	м	400
2.1.6	Рабочая высота полёта	м	10-400
2.1.7	Радиус действия по каналу управления, не менее	м	5000
2.1.8	Радиус передачи видео сигнала, не менее	м	5000
2.1.9	Тип двигателя	Электрический	
2.1.10	Способ взлёта и посадки	Вертикально	
2.1.11	Спутниковая система позиционирования	GPS/ГЛОНАСС	
2.1.12	Запись отснятых данных (фото, видео камер и тепловизора) на съёмный носитель, не менее	Gb	128
2.2	Эксплуатационные характеристики БПЛА		
2.2.1	Диапазон рабочих температур	°С	-15 +60
2.2.2	Допустимая относительная влажность	%	95
2.2.3	Исполнение корпуса изделия	ударо, пыли и влагозащищённое	
2.2.4	Исполнение внешних элементов (антенн,	выдерживающие	

	разъёмов, кабелей, рамы, креплений)	экстремальные условия эксплуатации
3.3	Наземная станция управления	
3.3.1	Приложение для управления	ПО управления полетами
4.3	Требования к продукции	
4.3.1	Гарантийный срок эксплуатации	не менее 2 лет
4.3.2	Срок эксплуатации	не менее 5 лет
4.3.3	Год выпуска	не ранее текущего года
4.3.4	Гарантийное обслуживание	на территории страны заказчика
4.3.5	Поставка запасных частей вне гарантийного срока	гарантированная поставка в течении срока эксплуатации, за счёт заказчика
4.3.6	Обучение персонала	на территории страны заказчика

Примечания:

Участниками тендера предоставляются иллюстрированное техническое описание изделий, предлагаемых к поставке на русском языке.

При наличии дополнительных параметров изделий, необходимо отразить их в предложении.

Параметры подтверждаются сертификатами либо протоколами испытаний в специализированных лабораториях страны производителя.

Изделия должны соответствовать требованиям техники безопасности и санитарно-эпидемиологическим требованиям подтвержденными сертификатам или другими документами.

Претендентами, прошедшими квалификационный отбор, образец предлагаемого изделия предоставляется для проведения практических испытаний на территории страны заказчика.

Главный специалист УКСО
подполковник



Б.М.Икрамов