

Шаблон ТЗ для тендера

№ п/п	Наименование товаров	Технические, функциональные (потребительские свойства), характеристики товара	Требования к показателям	Кол-во
1	Сенсорная панель 10.1" с сервером автоматизации и управления	Экран:	не менее LCD (IPS (QLED)), сенсорный (емкостной)	1
		Диагональ экрана, дюйм:	не менее 10.1	
		Разрешение экрана, px:	не менее 1280 x 720	
		Яркость, кд/м2:	не менее 500	
		Угол обзора, град.:	не менее 170	
		Количество касаний:	не менее 10	
		Процессор:	ARM	
		Оперативная память, Gb:	не менее 4	
		Накопитель данных, Gb:	не менее 16	
		Сетевой интерфейс:	не менее 1 × Ethernet (10/100 Мбит/с)	
		Порты ввода-вывода:	не менее 1 × USB 3.0	
		Кнопки управления:	Включение экрана, включение отключение устройства	
		Блок питания:	Внешний, мощность не более 25W	
		Длина кабеля:	Не менее 1,8 м	
		Операционная система:	Unix / Android	
		Размеры (Ш × Г × В), мм:	не менее 248 x 156 x 135	
		Вес, кг:	не более 2.5, без блока питания	
	ПО Управления	Поддержка протоколов: MQTT REST API TELNET HTTP WEBSOCKET; Поддержка инструментов потокового программирования; Поддержка управления шаблонами, пресетами и расположением источников на видеостене; Поддержка интеграции с ПО MWCC (автоматическая загрузка имеющихся источников, шаблонов и разметок сетки); Поддержка возможность создавать пользовательские дашборды для управления системами через различные протоколы управления; Модульный интерфейс; Авторизация устройства по white-листу IP адресов;		