

Техническое задание

Функциональные, технические и качественные и эксплуатационные характеристики

Наименование товара, работы, услуги	Код позиции	Товарный знак	Характеристики товара, работы, услуги			Количество (объем работы, услуги)	Единица измерения
			Наименование характеристики	Значение характеристики	Единица измерения		
Камера видеонаблюдения	26.40.33.111		Число мегапикселей матрицы	≥ 4 и < 8		20	Штука
			Тип объектива	Моторизированный			
			Разъемы	Порт RJ-45, Разъем питания DC			
			Функции и возможности	Шумоподавление, Антитуман, ИК-подсветка, Поворотная			
			Съемка и возможности	Съемка ночная			
			Размер матрицы	≥1/2.9 и ≤ 1/2, дюйм			
			Исполнение	Уличная			
			Материал корпуса (кожуха)	Металлический			

		Минимальная рабочая температура	≤ -40	Градус Цельсия		
		Максимальная рабочая температура	≥ 60	Градус Цельсия		
		Максимальный угол обзора по горизонтали	≥ 55	Градус (плоского угла)		
		Поддержка PoE	Да			
		Тип конструкции камеры	Купольная			
		Потребляемая мощность	≥ 7	Ватт		
		Тип камеры	Цифровая, PTZ			
		Светочувствительность	≥ 0 и < 1	Люкс		
		Тип передачи сигнала	Проводной			
		Минимальный угол обзора по горизонтали	≤ 5.5	Градус (плоского угла)		
		Поддержка сетевого протокола	RTP/RTCP, UPD/TCP, RTSP, HTTP, ONVIF, DNS, ICMP, ARP			
		Количество независимых видеопотоков	> 2	Штука		

		Разрешение основного видеопотока	≥ 2560x1440			
		Размер сенсора	≥ 1/2.8, дюйм			
		Функция PАС (Pixel-Accurate Control) представляет собой набор методов API для управления PTZ-камерой, которая позволяет максимально быстро и точно (с точностью в 1 пиксель) направить камеру на очаг возгорания, с целью определения его координат	Наличие			

Требования к качеству и безопасности товара

1. Поставляемый товар должен соответствовать Постановлению Правительства РФ от 31.12.2009 N 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
2. Поставляемый товар должен быть новым, ранее не использованным.
3. Каждая единица товара и комплектующих должна поставляться с комплектом технической документации и руководством для пользователя. Техническая документация должна быть на русском языке. Не допустимо предоставление технической документации и руководств для пользователя в виде копий. Поставляемый товар должен соответствовать всем параметрам, эксплуатационным, качественным характеристикам, зафиксированным в его описании, что должно подтверждаться сертификатом соответствия и качественным удостоверением изготовителя.
4. Товар на момент установки должен быть внесен в Единый реестр российской радиоэлектронной продукции.

Требования к упаковке товаров:

1. Товар должен быть поставлен в упаковке, обеспечивающей защиту Товара от его повреждения или порчи во время транспортировки и хранения. Упаковка должна предохранять Товар от всякого рода повреждений, утраты товарного вида и коррозии при перевозке его морским, железнодорожным, автомобильным и авиатранспортом с учетом возможных перегрузок в пути и длительного хранения.

2. Маркировка и оформление товара должны соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара и обеспечивать полную и однозначную идентификацию каждой единицы товара при его приемке. На внешней упаковке должна быть нанесена информация, содержащая сведения о товаре: номер партии, дата изготовления, срок годности, данные о происхождении и производителе товара, содержимом упаковки.
3. В случаях, установленных законодательством РФ, Товар и документы к нему должны соответствовать требованиям ст. 10 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»: Товар должен содержать информацию о классе энергетической эффективности в технической документации, в маркировке, на этикетках.

Требования к поставке товара:

Товар (камеры видеонаблюдения) поставляются со всеми необходимыми для размещения, подключениями к каналам связи и функционирования на высотных объектах оборудованием и крепежом (грозозащита, кронштейн, кабель, устройство удаленного мониторинга и управления электропитанием, маршрутизатор).

Поставщик самостоятельно доставляет Товар Заказчику по адресу: 432030, Российская Федерация, г. Ульяновск, ул. Ветеринарная, д.15., в срок в течение 25 (Двадцати пяти) календарный дней с даты заключения Контракта.

Требования к гарантии товара, работы, услуги:

Срок предоставления гарантии производителя Товара – не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента ввода в эксплуатацию. Срок предоставления гарантии Поставщика – не менее гарантии производителя. Год выпуска Товара - не ранее 2025 года выпуска.