

00.00.736 – Тех Задание

Техническое задание на закупку сервера видеонаблюдения и накопителей для хранения видеоархива

п/п № 1	Общие сведения	Настоящее техническое задание определяет требования к поставке сервера видеонаблюдения и жестких дисков для организации системы хранения видеоархива.
2	Предмет закупки Поставка:	- сервера видеонаблюдения типа Macroscop NVR P-series 300 или эквивалент; - жестких дисков для систем видеонаблюдения типа WD Purple Pro 10TB
3	Количество	- Сервер видеонаблюдения 1 шт. - Жесткий диск 10 ТБ 24 шт.
4	Назначение оборудования	Оборудование предназначено для: - приема и обработки видеопотоков от IP-камер; - хранения архива видеонаблюдения; - обеспечения непрерывной работы системы видеонаблюдения; - эксплуатации в круглосуточном режиме 24/7; - Все оборудование должно быть совместимо между собой.
5	Требование к серверу видеонаблюдения	- Тип оборудования: сервер видеонаблюдения (NVR); - Совместимость: полная совместимость с ПО Macroscop; - Форм-фактор: Rackmount; - Поддержка IP-камер: обязательно; - Сетевые интерфейсы: 2x Ethernet не менее 1 Гбит/с; - Поддержка RAID: обязательно; - Возможность установки HDD: не менее 24 накопителей; - Режим эксплуатации: круглосуточный (24/7); - Удаленное администрирование: обязательно; - Электропитание: 220 В, 50 Гц; с резервный блоком питания - Состояние: Новое, не бывшее в эксплуатации; - Гарантия: не менее 12 месяцев.

6	Требования к накопителям	- Тип накопителя: HDD для систем видеонаблюдения; - Форм-фактор: 3,5''; - Объем одного накопителя: не менее 10 ТБ 7200rpm; - Интерфейс подключения: SATA; - Назначение: для круглосуточной работы 24/7; - Совместимость: совместимость с NVR сервером; - Скорость работы: не ниже характеристик WD Purple Pro; - Состояние: новые, не бывшие в эксплуатации,; - Гарантия: не менее 12 месяцев.
7	В поставки должны входить	- Кабели питания; - Комплект креплений; - Техническая документация; - Гарантийные документы.
8	Требования к качеству	- Соответствовать техническим характеристикам производителя; - не иметь механических повреждений; - Быть пригодным для эксплуатации по назначению.