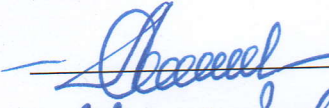


«УТВЕРЖДАЮ»

Директор по информационной безопасности и режиму ООО «UMS»

 Б.А. Олматов
«11» января 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку системы видеонаблюдения для действующих объектов ООО «UMS»
в г. г. Ташкент, Андижан, Бухара, Гулистан, Джизак, Карши, Навои, Наманган,
Нукус, Самарканд, Термез, Ургенч, Фергана, Чирчик, Шахрисабз.

для нужд ООО «UMS»
(Общество с ограниченной ответственностью «Universal Mobile Systems»)

г. Ташкент
2026 год

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Заказчик поручает Исполнителю поставку системы видеонаблюдения на объект ООО «UMS» согласно **Приложения 1**.

1.2 Система видеонаблюдения строится для круглосуточного визуального наблюдения, контроля и регистрации (видео фиксации) происходящих событий на выделенных для слежения участках.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕМЕНТАМ СВН

Система видеонаблюдения должна решать следующие задачи:

2.1 Круглосуточный визуальный и в отдельных местах аудио контроль оперативной обстановки на территории объекта, контроль за действиями персонала.

2.2 Система должна иметь возможность передавать видео-аудио информацию нескольким удаленным пользователям, по удаленным каналам связи.

2.3 Система должна иметь возможность отображения и фиксации тревожной обстановки в охраняемых помещениях при поступлении тревожных сообщений, возможность автоматического показа оператору изображений и аудио записей, связанных с возникшей тревожной ситуацией (проникновение в охраняемое помещение, движение на охраняемой территории и т.п.).

2.4 Круглосуточная видео-аудио запись тревожных ситуаций, поступающих от всех установленных камер.

2.5 Видеообнаружение движения с использованием анализатора движения на видеоизображении (активности).

2.6 Вывод изображения нескольких камер на один монитор в различных режимах.

2.7 Система видеонаблюдения должна быть гибкой, иметь возможность легко и быстро менять конфигурацию, а также масштабируемой – иметь возможность с минимальными затратами добавлять по мере необходимости дополнительное оборудование.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СВН

3.1 Система видеонаблюдения должна быть построена на цифровых технологиях передачи и обработки данных.

3.2 Количество видеокамер – согласно **Приложения 1**.

3.3 Решение должно быть построено на IP-видеокамерах не позднее 2025 года выпуска.

3.4 Исполнение камер: корпусные, либо купольные в зависимости от сложности участка и особенностей зоны наблюдения.

3.5 Разрешение видеокамер – не менее 1920x1024 (5Мрх).

3.6 Формат сжатия видеоизображения/поддерживаемые кодеки – H.264, H.264+, H.265, H.265+).

3.7 Светочувствительность внутренних камер – не менее 0,01 Lux.

3.8 Видеокамеры должны иметь инфракрасную подсветку с дальностью действия не менее 30м.

3.9 Все видеокамеры, независимо от места установки должны иметь класс защиты не менее IP67 (всепогодные, влагозащищенные).

3.10 Видеокамеры должны поддерживать питание как с внешнего блока питания, так и по сети Ethernet посредством протокола 802.3af (PoE).

3.11 Информация с видеокамер сводится на видеорегистраторы, поставляемые Исполнителем в рамках проекта.

4. ТРЕБОВАНИЯ К НАСТРОЙКЕ ПО СВН

Поставщик предоставляет Заказчику все необходимое ПО, лицензионные соглашения, серийные номера продуктов.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТАВЩИКУ (ИСПОЛНИТЕЛЮ)

5.1 Поставщик (Исполнитель) не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находится в процессе ликвидации, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Поставщика (Исполнителя) не должна быть приостановлена.

5.2 Подтвержденный опыт работы по предоставлению обозначенных услуг не менее 3 (трех) лет.

6. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

В техническом предложении участника закупочной процедуры должны быть указаны:

- Список оборудования со стоимостью.
- Сроки и условия гарантии.
- Сроки и условия поставки.

7. УСЛОВИЯ СЕРВИСНОЙ ПОДДЕРЖКИ

7.1 Исполнитель должен подтвердить наличие сервисного центра производителя оборудования на территории Республики Узбекистан.

7.2 Исполнитель должен предоставить единый номер службы технической поддержки.

7.3 Консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования – бесплатное, неограниченное, на протяжении всего срока гарантийной поддержки.

7.4 Выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования, замена неисправных компонентов – бесплатное, на протяжении всего срока гарантийной поддержки.

7.5 Исполнитель должен предоставить возможность открытия заявок следующими способами:

- Через веб-сайт компании Исполнителя;
- По бесплатному на территории Узбекистана телефону;
- По электронной почте.

7.6 Минимальные требования к уровню технической поддержки и сервисного обслуживания:

7.6.1 В течение гарантийного периода:

- ремонт с выездом специалиста на место использования оборудования в течение двух дней,
- устранение неисправностей гарантийного случая должно производиться в течение двух дней.

7.6.2 Наличие ЗИП на складе сервис-центра.

В случае невозможности восстановления работоспособности оборудования в установленные сроки, на время ремонта предоставляется оборудование, аналогичное по техническим характеристикам неисправному.

7.7 Неприемлемы гарантийные стикеры, пломбы и т.п. ограничения гарантийных обязательств на использование оборудования, за исключением соблюдения технических условий производителя (например, неприемлемо ограничивать возможность установки дополнительных плат расширения, опций шасси и т.п., если производителем предусмотрена такая возможность).

8. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

8.1 Поставляемое оборудование должно быть новым, поставляться в заводской упаковке и с сертификатом соответствия.

8.2 Участники могут подать несколько разных предложений.

8.3 Ценовое предложение должно подаваться в развернутом виде.

8.4 При выходе из строя оборудования в течение гарантийного периода, замена производится за счет поставщика оборудования.

8.5 В случае выхода из строя оборудования участник обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 дней со дня получения извещения заказчика (письменного, заявка по телефону). Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

9. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ ТОВАРА

9.1 Поставка товара осуществляется на территорию заказчика г. Ташкент Яшнабадский район улица Фаргона йули 15.

9.2 Все налоги, сборы, отчисления и другие платежи, включая таможенные платежи и сборы, расходы на транспортировку продукции до места поставки, стоимость тары и упаковки, гарантийные обязательства включены в стоимость заявки/предложения участника.

10. КОММЕРЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Условия и сроки поставки, прием-передача:

Место поставки: Республика Узбекистан, 100000 г. Ташкент Яшнабадский район улица Фаргона йули 15, ООО «UMS».

Поставщик обязан предоставить образцы товара для определения соответствия Приложению 1.

Срок поставки товара 30 банковских дней с момента оплаты аванса.

Сумма авансового платежа (размер предоплаты) 15% в течение 10 банковских дней с момента подписания Договора.

Упаковка должна соответствовать Международным стандартам и предусматривать складирование и транспортировку.

Маркировка должна выполняться в соответствии с международными стандартами.

Поставщик несет полную ответственность за любые повреждения товаров, имевшие место вследствие несоответствующей упаковки.

Товар должен быть новым, ранее не использованным, не эксплуатируемым.

Прием товара по номенклатуре и количеству осуществляется ООО «UMS» на момент доставки товара по указанному адресу поставки.

Прием товара по качеству осуществляется ООО «UMS» в течение 3 дней с даты поставки товара. Подтверждением получения и приема товара по количеству, номенклатуре и качеству ООО «UMS» и передачей ее Поставщиком является акт приема-передачи, подписанный уполномоченными представителями Сторон.

11. МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ И СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗАКУПАЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ:

В течение гарантийного периода:

Бесплатные работы по ремонту и замене оборудования.

Бесплатная замена неисправных частей.

Ремонт с выездом специалиста на место использования оборудования в течение двух дней. Бесплатная поддержка по телефону в рабочие часы по рабочим дням.

Устранение неисправностей гарантийного случая должно производиться в течение двух дней. Наличие ЗИП на складе сервис-центра. В случае невозможности восстановления работоспособности оборудования в установленные сроки, на время ремонта предоставляется оборудование, аналогичное по техническим характеристикам неисправному.

Неприемлемы:

Гарантийные стикеры, пломбы и т.п. Ограничения гарантийных обязательств на использование оборудования, за исключением соблюдения технических условий производителя (например, неприемлемо ограничивать возможность установки дополнительных плат расширения, опций шасси и т.п., если производителем предусмотрена такая возможность).

Другие условия:

Оборудование должно быть сертифицировано согласно нормативам, действующим на территории Республики Узбекистан.


Поставщик продукции обязан предоставить информацию о сервисных центрах в Республике Узбекистан, имеющих полномочия оказывать сервисную поддержку на территории Республики Узбекистан предлагаемого оборудования, с приложением копий сертификатов авторизации от производителя поставляемого участником запроса предложений оборудования. После контрактирования, обязательное предоставление гарантийного сертификата, в котором перечисляются s/n оборудования, на которое распространяется гарантийное обслуживание.

Полным исполнением обязательств по Договору со стороны Поставщика считается окончание гарантийного предоставления услуг не менее чем через 24 месяца с даты подписания Актов приёма продукции.

Заказчик вправе не принимать не качественный товар и выставить Поставщику штраф за предоставление некачественного товара.

Остальные условия закупки будут определены Договором.

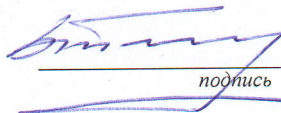
Старший специалист ОВБ ДИБиР
(должность)



подпись

Д.Б. Рахимов
(инициалы, фамилия)

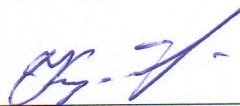
Руководитель ГОПРиФОО
ДИБиР
(должность)



подпись

Т.Х. Бисембаев
(инициалы, фамилия)

Начальник ОВБ ДИБиР
(должность)



подпись

О.Т. Кадиров
(инициалы, фамилия)

Заместитель директора по ИБиР
(должность)



подпись

Б.С. Ходжаев
(инициалы, фамилия)

Спецификация

Наименование	Описание	Ед. изм.	Потребность
Камера видеонаблюдения (внутренняя)	IP - 2MP видеокамера-30M-IR 1/3"Progressiv CMOS, ICR,0.01lux/F1.2, 1920×1080::25fps(P)30f, H.265+/MJPEG Fixed IR lens-4-6mm + POE - DWDR со встроенным микрофоном. Водонепроницаемая Корпус Металл	шт.	45
Камера видеонаблюдения (уличная)	Разрешение: 5.0MP H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG Подсветка: Smart ИК до 30м. 3D DNR Подавление Видео-Шумов Степень защиты: IP67 PoE IEEE 802.3af	шт.	264
NVR	Формат видеосжатия H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 Двусторонний аудиовход 1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ) Аудиовыход 1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ) Количество потоков 2 Основной поток 8Мп/ 6Мп/ 5Мп/ 4Мп/ 3Мп/ 1080p/ UXGA/ 720p/ VGA/ 4CIF/DCIF/ 2CIF/ CIF/ QCIF Тип потока Видео, видео и аудио Синхронное воспроизведение 2 канала @ 8 Мп (25 к/с) / 4 канала @ 4Мп (25 к/с) / 8 каналов @ 1080p (25 к/с), макс. 32 каналов видео Жесткий диск SATA 2 SATA объем до 8 Тб каждый Поддерживаемые стандарты IEEE 802.3af, IEEE 802.3at USB-интерфейс Передняя панель: 1 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 3.0 Размеры 385 × 315 × 52 мм	шт.	3
HDD 6 Tb	WD - Purple - (Фиолетовый) - HDD - Диск - 6 Tb Профессиональный диск для видеонаблюдения	шт.	15
8-PORT POE switch+1Lan	L2, Unmanaged, 8-PORT POE + 2Gigabit-port uplink port, 802.3af/at, PoE power budget 120W Распределение мощности (W) по каналам. Питание по 8 каналам-одновременное питание по кабелям Ethernet 1/2/3/6 и 4/5/7/8 Длина провода UTP 250-300 метров	шт.	118
HUB 8-PORT switch	Настольный коммутатор Интеллект: 8 портов 10/100 Мбит/с Ethernet, ADI / ADIX, Автоматическое сохранение MAC-адресов, Компактный дизайн, Монтаж на стену или на стол, Простая настройка, Сетевые протоколы: IEEE 802.3,802.3u,802.3x, 802.3af, 802.3at, Размер таблицы MAC-адресов: 1К, Передача данных: 1,6 Гбит/с, Скорость перенаправления пакетов: 1,1904 Мб/с, Корпус: АБС-пластик, Масса: 0,041 кг Размеры: 124 * 59 * 23,2 мм Рабочие условия: 0°C—40°C	шт.	3
Провод FTP	Сетевой кабель, FTP-Экранированный 8X0,52мм витая пара, для видео камер и видеодомофонов-для наружной и внутренней установки Андижан - кабель черный.	м	2560
Коробка герметичная 11X11	Коробка герметичная 11X11	шт.	100
Сетевой фильтр	Для подключения электропитания на 5 разъемов	шт.	15
Коннектор RJ-45	Коннекторы RJ-45 для подключения сетевых кабелей	шт.	580