Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17957464-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес тауарларды сатып алу (қайталау 13.11.2026)
Лоттың нөмірі:	№ 88570724-3ЦП2
Лоттың атауы:	Бейнерегистратор
Лоттың сипаттауы:	желілік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Негізгі жабдықты жинақтау. Dahua DHI-nvr4216-EI желілік DVR. 16 арна. Түрі NVR (желілік). Жазу Түрі сандық-макс. бейне кірістер саны. Қатты дискінің максималды жады (әрқайсысы) 16 ТБ - 2 қатты диск ұяларының саны - 2. Roenet арқылы желілік байланыс. Ерекшеліктері бейне қозғалыс детекторымен. Өлшемдері 375x284, 3x53 ММ. арнаға кіру; 16 арна Желінің өткізу қабілеті; AI өшірілген: кіріс трафигі 256 Мбит / с, жазу 256 Мбит/с және шығыс трафигі 256 Мбит / с. AI қосылған: кіріс трафигі 180 Мбит/с, жазу 180 Мбит/с және шығыс трафигі 180 Мбит/с. Рұқсат; 16 МП; 12 МП; 8 МП; 6 МП; 5 МП; 4 МП; 3 МП; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF Декодтау мүмкіндігі; АИ ажыратылған: секундына 30 кадрда 16 МП 2 арна; секундына 30 кадрда 12 МП 2 арна; секундына 30 кадрда 8 МП 4 арна; секундына 30 кадрда 6 МП 4 арна; секундына 30 кадрда 5 МП 6 арна; 4 МП 8 арна 30 кадр / сек; 16 1080p арна 30 кадр / сек. Жасанды интеллект: 30 кадр / сек кезінде 16 МП арна; 30 кадр / сек кезінде 2 арна 12 МП; 30 кадр / сек кезінде 3 арна 8 МП; 30 кадр / сек кезінде 3 арна 6 МП; 30 кадр / сек кезінде 4 арна 5 Мп; 30 кадр / сек кезінде 6 арна 4 МП секундына; Секундына 30 кадрда 12 1080p арна; секундына 30 кадрда 16 720p арна. Бейне шығысы; 1 HDMI, 1 VGA; HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720; VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 * VGA және HDMI арқылы бір мезгілде/гетерогенді бейне сигналының шығысы реттеледі. Көп экранды дисплей; 1 - ші экран: 1/4/8/9/16; 2-ші экран: 1/4/8/9/16 Үшінші тарап камераларына қол жеткізу; Panasonic, Sony, Hanwha, Axis, Pelco, Arecont, ENVIF, Canon. Жөнелту алдында Тапсырыс берушімен келісіңіз.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	475000000, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау а. Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау ауылы, 22-квартал, № 1 Өнеркәсіптік аймақ, 10-учаске. "Маңғыстау Жылу" МКК базасы.
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Негізгі жабдықты жинақтау. Dahua DHI-nvr4216-EI желілік DVR. 16 арна. Түрі NVR (желілік). Жазу Түрі сандық-макс. бейне кірістер саны. Қатты дискінің максималды жады (әрқайсысы) 16 ТБ - 2 қатты диск ұяларының саны - 2. Roenet арқылы желілік байланыс. Ерекшеліктері бейне қозғалыс детекторымен. Өлшемдері 375x284, 3x53 ММ. арнаға кіру; 16 арна Желінің өткізу қабілеті; AI өшірілген: кіріс трафигі 256 Мбит / с, жазу 256 Мбит/с және шығыс трафигі 256 Мбит / с. AI қосылған: кіріс трафигі 180 Мбит/с, жазу 180 Мбит/с және шығыс трафигі 180 Мбит/с. Рұқсат; 16 МП; 12 МП; 8 МП; 6 МП; 5 МП; 4 МП; 3 МП; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF Декодтау мүмкіндігі; АИ ажыратылған: секундына 30 кадрда 16 МП 2 арна; секундына 30 кадрда 12 МП 2 арна; секундына 30 кадрда 8 МП 4 арна; секундына 30 кадрда 6 МП 4 арна; секундына 30 кадрда 5 МП 6 арна; 4 МП 8 арна 30 кадр / сек; 16 1080p арна 30 кадр / сек. Жасанды интеллект: 30 кадр / сек кезінде 16 МП арна; 30 кадр / сек кезінде 2 арна 12 МП; 30 кадр / сек кезінде 3 арна 8 МП; 30 кадр / сек кезінде 3 арна 6 МП; 30 кадр / сек кезінде 4 арна 5 Мп; 30 кадр / сек кезінде 6 арна 4 МП секундына; Секундына 30 кадрда 12 1080p арна; секундына 30 кадрда 16 720p арна. Бейне шығысы; 1 HDMI, 1 VGA; HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720; VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 * VGA және HDMI арқылы бір мезгілде/гетерогенді бейне сигналының шығысы реттеледі. Көп экранды дисплей; 1 - ші экран: 1/4/8/9/16; 2-ші экран: 1/4/8/9/16 Үшінші тарап камераларына қол жеткізу; Panasonic, Sony, Hanwha, Axis, Pelco, Arecont, ENVIF, Canon. Жөнелту алдында Тапсырыс берушімен келісіңіз.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17957464-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров согласно технической спецификации (повтор 13.11.2026)
Номер лота:	№ 88570724-ЗЦП2
Наименование лота:	Видеорегистратор
Описание лота:	сетевой
Дополнительное описание лота:	Докомплектация основного оборудования. Сетевой видеорегистратор Dahua DHI-NVR4216-EI. 16-ти канальный. ТипNVR (сетевой). Тип записицифровой - Макс. количество видеовходов. Максимальный объем памяти жесткого диска (каждого)16 ТБ - 2 Количество отсеков для жестких дисков - 2. Сетевое подключение через PoEнет. Особенностис видео-детектором движения. Размеры375x284,3x53 мм. Доступ к каналу; 16 каналов Пропускная способность сети; ИИ отключен: входящий трафик 256 Мбит/с, запись 256 Мбит/с и исходящий трафик 256 Мбит/с. ИИ включен: входящий трафик 180 Мбит/с, запись 180 Мбит/с и исходящий трафик 180 Мбит/с. Разрешение; 16 МП; 12 МП; 8 МП; 6 МП; 5 МП; 4 МП; 3 МП; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF Возможность декодирования; ИИ отключен: 2 канала 16 МП при 30 кадрах в секунду; 2 канала 12 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 8 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 6 МП при 30 кадрах в секунду; 6 каналов 5 МП при 30 кадрах в секунду; 8 каналов 4 МП при 30 кадрах в секунду; 16 каналов 1080p при 30 кадрах в секунду. ИИ включен: 1 канал 16 МП при 30 кадрах в секунду; 2 канала 12 МП при 30 кадрах в секунду; 3 канала 8 МП при 30 кадрах в секунду; 3 канала 6 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 5 МП при 30 кадрах в секунду; 6 каналов 4 МП при 30 кадрах в секунду; 12 каналов 1080p при 30 кадрах в секунду; 16 каналов 720p при 30 кадрах в секунду. Видеовыход; 1 HDMI, 1 VGA; HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720; VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 *Одновременный/ разнородный вывод видеосигнала через VGA и HDMI настраивается. Многоэкранный дисплей; 1-й экран: 1/4/8/9/16; 2-й экран: 1/4/8/9/16 Доступ к камерам сторонних производителей; Panasonic, Sony, Hanwha, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon. Перед отправкой согласовать с Заказчиком.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	475000000, Мангистауская область, Мунайлинский район Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау, КВАРТАЛ 22, Промышленная зона №1, участок 10. База ГКП "Мангистау Жылу".
Срок поставки:	после подписания договора в течение 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Докомплектация основного оборудования. Сетевой видеорегистратор Dahua DHI-NVR4216-EI. 16-ти канальный. ТипNVR (сетевой). Тип записицифровой - Макс. количество видеовходов. Максимальный объем памяти жесткого диска (каждого)16 ТБ - 2 Количество отсеков для жестких дисков - 2. Сетевое подключение через PoEнет. Особенностис видео-детектором движения. Размеры375x284,3x53 мм. Доступ к каналу; 16 каналов Пропускная способность сети; ИИ отключен: входящий трафик 256 Мбит/с, запись 256 Мбит/с и исходящий трафик 256 Мбит/с. ИИ включен: входящий трафик 180 Мбит/с, запись 180 Мбит/с и исходящий трафик 180 Мбит/с. Разрешение; 16 МП; 12 МП; 8 МП; 6 МП; 5 МП; 4 МП; 3 МП; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF Возможность декодирования; ИИ отключен: 2 канала 16 МП при 30 кадрах в секунду; 2 канала 12 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 8 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 6 МП при 30 кадрах в секунду; 6 каналов 5 МП при 30 кадрах в секунду; 8 каналов 4 МП при 30 кадрах в секунду; 16 каналов 1080p при 30 кадрах в секунду. ИИ включен: 1 канал 16 МП при 30 кадрах в секунду; 2 канала 12 МП при 30 кадрах в секунду; 3 канала 8 МП при 30 кадрах в секунду; 3 канала 6 МП при 30 кадрах в секунду; 4 канала 5 МП при 30 кадрах в секунду; 6 каналов 4 МП при 30 кадрах в секунду; 12 каналов 1080p при 30 кадрах в секунду; 16 каналов 720p при 30 кадрах в секунду. Видеовыход; 1 HDMI, 1 VGA; HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720; VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 *Одновременный/ разнородный вывод видеосигнала через VGA и HDMI настраивается. Многоэкранный дисплей; 1-й экран: 1/4/8/9/16; 2-й экран: 1/4/8/9/16 Доступ к камерам сторонних производителей; Panasonic, Sony, Hanwha, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon. Перед отправкой согласовать с Заказчиком.