Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17900775-1
Сатып алудың атауы:	Өзгеде тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88450086-3ЦП1
Лоттың атауы:	Қатқыл диск
Лоттың сипаттауы:	интерфейс SATA 6 Гбит/с, сыйымдылығы 4 Тб-тан артық, бірақ 8 Тб-тан артық емес, өлшемі 3,5"
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Атауы: Бейнебақылау жүйелеріне арналған жесткий диск (HDD), көлемі 8 ТБ. Сипаттамасы мен техникалық параметрлері: Түрі: Бейнебақылау жүйелерінде 24/7 режимінде үздіксіз жұмыс істеуге арналған ішкі қатты диск (HDD Surveillance drive — Western Digital Purple / Seagate SkyHawk немесе баламасы). Сыйымдылығы (көлемі): 8 ТБ (Терабайт). Интерфейсі: SATA III (SATA 6 Гб/с). Форм-факторы: 3.5 дюйм. Кэш-жады (Cache): 256 МБ. Айналу жылдамдығы (RPM): 5400 / 7200 айналым/мин (IntelliPower / 24/7 оңтайландырылған). Бейнекамераларды қолдау саны: 64 HD бейнекамераға дейін бір уақытта жазуды қолдайды. Жұмыс жүктемесі (Workload Rate): Жылына 180 ТБ-ға дейін. Ерекшеліктері: Үздіксіз (24/7) видеожазба режиміне арналған, қызып кетуге және дірілге (RV сенсорлары) төзімді. Кадрлардың түсіп қалуын (кадровые потери) болдырмайтын AllFrame / ImagePerfect технологиясымен жабдықталған. Энергияны аз тұтынады және шу деңгейі төмен. Мақсаты: Бейнетіркеуіштерге (DVR / NVR) және желілік сақтау жүйелеріне орнатып, бейнебақылау камераларынан жазылған архивтерді сенімді сақтауға арналған.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	194020100, Алматы облысы, Еңбекшіқазақ ауданы, Есік қ.
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойылған сон 15 күнтүзбелік күн ішінде алу керек
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Атауы: Бейнебақылау жүйелеріне арналған жесткий диск (HDD), көлемі 8 ТБ. Сипаттамасы мен техникалық параметрлері: Түрі: Бейнебақылау жүйелерінде 24/7 режимінде үздіксіз жұмыс істеуге арналған ішкі қатты диск (HDD Surveillance drive — Western Digital Purple / Seagate SkyHawk немесе баламасы). Сыйымдылығы (көлемі): 8 ТБ (Терабайт). Интерфейсі: SATA III (SATA 6 Гб/с). Форм-факторы: 3.5 дюйм. Кэш-жады (Cache): 256 МБ. Айналу жылдамдығы (RPM): 5400 / 7200 айналым/мин (IntelliPower / 24/7 оңтайландырылған). Бейнекамераларды қолдау саны: 64 HD бейнекамераға дейін бір уақытта жазуды қолдайды. Жұмыс жүктемесі (Workload Rate): Жылына 180 ТБ-ға дейін. Ерекшеліктері: Үздіксіз (24/7) видеожазба режиміне арналған, қызып кетуге және дірілге (RV сенсорлары) төзімді. Кадрлардың түсіп қалуын (кадровые потери) болдырмайтын AllFrame / ImagePerfect технологиясымен жабдықталған. Энергияны аз тұтынады және шу деңгейі төмен. Мақсаты: Бейнетіркеуіштерге (DVR / NVR) және желілік сақтау жүйелеріне орнатып, бейнебақылау камераларынан жазылған архивтерді сенімді сақтауға арналған

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17900775-1
Наименование закупки:	Приобретение прочих запасов
Номер лота:	№ 88450086-ЗЦП1
Наименование лота:	Диск жесткий
Описание лота:	интерфейс SATA 6 Гбит/с, емкость более 4 Тб, но не более 8 Тб, размер 3,5"
Дополнительное описание лота:	Наименование: Жесткий диск для систем видеонаблюдения (HDD), объем 8 ТБ. Характеристика и технические параметры: Тип: специализированный внутренний жесткий диск для непрерывной работы 24/7 в системах видеонаблюдения (серии Western Digital Purple, Seagate SkyHawk или эквивалент). Емкость (объем): 8 ТБ (Терабайт). Интерфейс подключения: SATA III (SATA 6 Гбит/с). Форм-фактор: 3.5 дюйма. Объем буфера (кэш-память): 256 МБ. Скорость вращения шпинделя: 5400 / 7200 об/мин (оптимизированная под круглосуточную нагрузку). Поддержка камер: Поддержка одновременного приема потока высокой четкости от 64 HD-камер. Максимальная рабочая нагрузка: До 180 ТБ/год. Особенности: Предназначен для круглосуточной эксплуатации (24/7) в условиях повышенных температур и вибраций. Поддержка технологии оптимизации потоковой записи (AllFrame / ImagePerfect) для предотвращения потери кадров при многопоточной записи. Низкое энергопотребление и минимальный уровень шума. Назначение: Предназначен для установки в цифровые и сетевые видеорегистраторы (DVR/NVR) и хранилища систем видеонаблюдения для надежного круглосуточного архивирования видеозаписей.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	194020100, Алматинская область, Енбекшиказахский район, г.Есик
Срок поставки:	в течений 15 календарный дней после подписание договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование: Жесткий диск для систем видеонаблюдения (HDD), объем 8 ТБ. Характеристика и технические параметры: Тип: специализированный внутренний жесткий диск для непрерывной работы 24/7 в системах видеонаблюдения (серии Western Digital Purple, Seagate SkyHawk или эквивалент). Емкость (объем): 8 ТБ (Терабайт). Интерфейс подключения: SATA III (SATA 6 Гбит/с). Форм-фактор: 3.5 дюйма. Объем буфера (кэш-память): 256 МБ. Скорость вращения шпинделя: 5400 / 7200 об/мин (оптимизированная под круглосуточную нагрузку). Поддержка камер: Поддержка одновременного приема потока высокой четкости от 64 HD-камер. Максимальная рабочая нагрузка: До 180 ТБ/год. Особенности: Предназначен для круглосуточной эксплуатации (24/7) в условиях повышенных температур и вибраций. Поддержка технологии оптимизации потоковой записи (AllFrame / ImagePerfect) для предотвращения потери кадров при многопоточной записи. Низкое энергопотребление и минимальный уровень шума. Назначение: Предназначен для установки в цифровые и сетевые видеорегистраторы (DVR/NVR) и хранилища систем видеонаблюдения для надежного круглосуточного архивирования видеозаписей.