

Техническая спецификация

Работы по замене систем видеонаблюдения (закуп, установка, доставка, настройка и профилактика видеорегистраторов и существующих камер) в Ц1 ул. Закарпатская 4 А, ЦЗ Аэропорт г. Алматы

№	Наименование	Характеристики нового оборудования	Кол-во	Цена за 1-ед. материал	Цена за 1-ед. работ	Итого
1	Регистраторы подлежащие замене DH- DVR 5216 A (2 HDD, RS 232)	Пентаплекс. Встроенная ОС- Embedded LINUX, 16-кан видео, 4 кан. аудио входа/ 1 выход RCA + 1 линейный BNC, Видео вых: BNC, Spot, TV, VGA, HDMI не менее (1920*1080) . Формат сжатия H.264 , разрешение записи: не менее D1/4CIF(704×576/ 704×480) , HD1(352×576/352×480) , 2CIF(704×288/704×240), CIF(352×288/ 352×240), QCIF(176×144/176×120) Скорость записи: не менее D1/HD1: 400 кадр. Одновр. воспроизв. 16 каналов видео, Dual Stream , 396 зон детектора движ, 4 маск. зоны. Отображение статуса каналов: запись, обнар. движения, потеря видеосигнала и отсутствие изобр., управление PTZ, RS 232/ 485, 2-USB2.0, RJ-45 (10/100M/1000M), ALARM: 16 вх/ 3 вых, 20 пользователей по сети одновременно, поддержка смартфонов (iPhone, iPad, Android, Windows Phone) ИК-пульт, мышь, 2 HDD SATA (по 4 Tb каждый), S.M.A.R.T technology , 12VDC/5 A	3			
2	HDD 3тб	Интерфейс SATA 6 Гбит/с, 3.5", объём 3072Гб, буфер 64Мб, новый	14			
3		Настройка видеокамер, чистка от пыли	10			
		Итого				

Дополнительные требования:

- Приложить копию уведомления ДВД на право осуществления деятельности с охранными системами
 - Все используемые материалы должны соответствовать ГОСТ, СНиП и другим нормативным документам и требованиям РК
 - Учесть пропускной режим на территорию Заказчика
 - Предусмотреть расходные материалы
 - Все работы и услуги должны соответствовать требованиям охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
 - Гарантийное обслуживание установленного оборудования не менее 12 месяцев.
- Техническая спецификация должна содержать цены за 1 единицу работ и материалов. Общая сумма должна соответствовать ценовому предложению. При понижении суммы ценового предложения по результатам торгов на понижение, при заключении договора, цены за единицу каждой услуги должны быть снижены пропорционально уровню снижения ценового предложения до уровня ценового предложения на понижение цены.**