

Приложение 1
к Правилам приобретения товаров и услуг
организаций, осуществляющих функции
по защите прав ребенка

Утверждено:
Проконин Светлана Викторовна
Директор
КГУ «ЦЕНТР СУ «Асем»
управления образования
Карагандинской области
«13» 14 2025 г.

План приобретения услуг на 2025 год

БИН заказчика 020240003193
Наименование заказчика (на государственном языке) Карагандинь облысы бiлiм баскармасынын «Әсем» Арнаулы әлеуметтік қызметтерге
мұқтаж бағаларды қолдау орталығы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Наименование заказчика (на русском языке) КГУ "Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных социальных услугах "Асем"
управления образования Карагандинской области
Финансовый год 2025

№	Вид предмета приобретения	Наименование приобретаемых товаров на государственном языке	Наименование приобретаемых товаров и услуг на русском языке	Характеристика (описание) товаров на государственном языке	Характеристика (описание) товаров на русском языке	Ед. изм.	Кол-во, объем	Цена за ед., тенге	Общая сумма, утвержденная для приобретения, тенге	Срок поставки товара	Место поставки товара	Размер авансов ого платежа а, %
1	Услуга	Услуги видеонаблюдения. Передача видеоданных посредством облачного сервиса для системы видеонаблюдения, с обязательной передачей	Услуги видеонаблюдения. Передача видеоданных посредством облачного сервиса для системы видеонаблюдения, с обязательной передачей видеoinформаци	1. Подключен ие к планируемой системе видеонаблюдения объекта по закрытым каналам передачи данных для дальнейшей передачи видеосигнала	1. Подключен ие к планируемой системе видеонаблюдения объекта по закрытым каналам передачи данных для дальнейшей передачи видеосигнала с видеоархива с	услуга	1	1350000-00	1350000-00	Апрель-декабрь 2025 г.	г. Караганда, ул. Чехова, дом 8	0%

видеоинформации с IP-камер системы видеонаблюдения по закрытым каналам передачи данных в Центр оперативного управления УВД г. Караганды и ГУ	системы видеонаблюдения по закрытым каналам передачи данных в Центр оперативного управления УВД г. Караганды и ГУ	и с видеокамер и видеоархива с NVR в ЦОУ и отдела образования должно осуществлять скорость не менее 20 Мбит/сек на стороне объекта	NVR в ЦОУ и отдел образования должно осуществляться с гарантированной скоростью не менее 20 Мбит/сек на стороне объекта Закачки и не менее 100 Мбит/сек на стороне Отдела ЦОУ.						
«Управление образования Карагандинской области с КГУ»	«Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных социальных услугах «Асем»	Закачки и не менее 100 Мбит/сек на стороне Отдела образования и ЦОУ.	2. Передача и архивирование видеонаблюдения состоящей из 8 Пр видеокамер						
«Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных социальных услугах «Асем»	управления образования Карагандинской области	2. Передача и архивирование видеонаблюдения состоящей из 8 Пр видеокамер	3. Принятие Поставщиком видеосигнала от системы видеонаблюдения состоящей из 12 Пр видеокамер						
управления образования Карагандинской области		3. Принятие Поставщиком видеосигнала от системы видеонаблюдения состоящей из 8 Пр видеокамер	4. Организация системы видеонаблюдения состоящей из 12 Пр видеокамер						
		4. Организация системы видеонаблюдения состоящей из 12 Пр видеокамер	5. Требования к программному обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком						

ГО электропитан ия.	должно поддерживать следующие характеристики: - удаленное видеонаблюдение в режиме реального времени через WEB интерфейс запись видео с IP камер в распределенный архив по детектору движения/распис анию
5. Требования к программном у обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	- удаленный синхронный просмотр записанного видео по нескольким камерам одновременно
должно поддерживат ь следующие характеристи ки:	полнофункциона льное удаленное администрирован ие (настройки сети, управление пользователями, управление хранением, управление службами системы, управление сетевой безопасностью)
реальное время через WEB интерфейс запись видео с IP камер в распределе нном архиве	
режиме реального времени через WEB интерфейс запись видео с IP камер в распределе нный архив по детектору движения/рас писание	
видеонаблю дение в режиме реального времени через WEB интерфейс	
- удаление видео наблюд ения в режиме реального времени через WEB интерфейс	
запись видео с IP камер в распределе нный архив по детектору движения/рас писание	
распределе нный архив по детектору движения/рас писание	
программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	
обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	
у обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	
Требования к программном у обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	
5. Требования к программном у обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предлагаемое Поставщиком	
ГО электропитан ия.	

одновременн о	- поддержка мультискранов (через WEB интерфейс)					
- полнофункциональ ное удаленное администрир ование	- поддержка ONVIF					
(настройки сети, управление пользователя	- разделение прав доступа пользователей и групп					
ми, управление хранилищем, управление службами системы, управление сетевой безопасность ю)	- поддержка экспорта отдельных кадров и видео в стандартные видеоформаты и быстрый экспорт в формат MP4					
- поддержка мультискрано в (через WEB интерфейс)	- поддержка всех основных форматов, включая					
- поддержка ONVIF	JPEG/MPEG, MPEG4, H.264, RTSP, RTMP, HLS					
- разделение прав доступа пользователе й и групп	- поддержка камер высокого разрешения (мегапиксельных, HD и т.д.)					
- поддержка нескольких одновременн ых подключений к камере с разными параметрами	- мониторинг доступности и					

	- возможность экспорта отдельных кадров и видео в стандартные видеоформаты и быстрый экспорт в формат MP4 - поддержка всех основных форматов, включая JPEG/MJPEG, MPEG4, H.264, RTSP, RTMP, HLS - поддержка камер высокого разрешения (мегапиксельных, HD и т.д.) - мониторинг доступности и состояния набора серверов и размещенных на них камер - SMS и E-mail оповещения - система транскодирования файлов	состояния набора серверов и размещенных на них камер - SMS и E-mail оповещения - система транскодирования файлов по запросу с низкой сетевой задержкой - поддержка технологий CUDA - Захват видео с нескольких камер и склейкой в единую синхронизированную картинку - Сведение нескольких видеопотоков в единую мозаику. - возможность мультимедиа о просмотре архива с использованием мозаики. - запись архива на iscsi, облачные сервисы с возможностью загрузки через низкие каналы - использование SSD-кеша для									
--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	по запросу с низкой сетевой задержкой - поддержка технологии CUDA - Захват видео с нескольких камер и склеивкой в единую синхронизир ованную картинку - Сведение нескольких видеопотоков в единую мозаику. - возможность мультисканаль ного просмотра архива с использовани ем мозаики. - запись архива на iscsi, облачные сервисы с возможность ю загрузки через низкие каналы	быстрой обработки запросов.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2	Услуга	Услуги видеонаблюдения. Передача видеоданных посредством облачного сервиса для системы видеонаблюдения, с обязательной передачей видеoinформации с IP-камер системы видеонаблюдения по закрытым каналам передачи данных в Центр оперативного управления УВД г. Караганды и ГУ «Управление образования Карагандинской области по филиалу – Дом	Услуги видеонаблюдения. Передача видеоданных посредством облачного сервиса для системы видеонаблюдения, с обязательной передачей видеoinформации с IP-камер системы видеонаблюдения по закрытым каналам передачи данных в Центр оперативного управления УВД г. Караганды и ГУ «Управление образования Карагандинской области по филиалу – Дом юношества «Жаркын»	использовании SSD-кеша для быстрой обработки запросов.	1. Подключен к планируемой системе видеонаблюдения объекта по закрытым каналам передачи данных для дальнейшей передачи видеосигнала с видеокамер и видеонаблюдения с NVR в ЦОУ и отдел образования и отдел образования должны осуществляться с гарантированной скоростью не менее 20 Мбит/сек на стороне объекта Заказчика и не менее 100 Мбит/сек на стороне Отдела образования и ЦОУ.	1. Подключение к планируемой системе видеонаблюдения объекта по закрытым каналам передачи данных для дальнейшей передачи видеосигнала с видеокамер и видеонаблюдения с NVR в ЦОУ и отдел образования должно осуществляться с гарантированной скоростью не менее 20 Мбит/сек на стороне объекта Заказчика и не менее 100 Мбит/сек на стороне Отдела образования и ЦОУ.	2. Передача и архивирование видеосигнала	3. Принятие Поставщиком	услуга	1	144000-00	144000-00	Апрель-декабрь 2025 г.	г. Караганда, ул. Ерубаева, дом 12	0%
---	--------	---	--	--	---	---	--	-------------------------	--------	---	-----------	-----------	------------------------	------------------------------------	----

	и ЦОУ. 2. Передача и архивирование видеосигнала 3. Принятие Поставщиком видеосигнала от системы видеонаблюдения 7. Пр 4. Организация системы бесперебойного видеонаблюдения 5. Требования к программному обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предоставляемое Поставщиком должно поддерживать следующие характеристики: - удаленное видеонаблюдение в	видеосигнала от системы видеонаблюдения состоящей из 2 Пр видеокамер 4. Организация системы бесперебойного электропитания. 5. Требования к программному обеспечению. Программное обеспечение (далее ПО), предоставляемое Поставщиком должно поддерживать следующие характеристики: - удаленное видеонаблюдение в режиме реального времени через WEB интерфейс запись видео с Пр камер в распределенный архив по детектору движения/расписанию - удаленный синхронный просмотр записанного видео по									
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

режиме реального времени через WEB интерфейс запись видео с IP камер в распределенн ый архив по детектору движения/рас писанию	нескольким камерам одновременно - полнофункциона льное удаленное администрирован ие (настройки сети, управление пользователями, управление хранилищем, управление службами систем, управление сетевой безопасностью)							
- удаленный синхронный просмотр записанного видео по нескольким камерам одновременно	- поддержка мультимедиа экранов (через WEB интерфейс) - поддержка ONVIF - разделение прав доступа пользователей и групп - поддержка нескольких одновременных подключений к камере с разными параметрами - возможность экспорта отдельных кадров и видео в стандартные видео форматы и							
- полнофункциона ональное удаленное администрир ование (настройки сети, управление пользователя ми, управление хранилищем, управление службами систем, управление сетевой безопасность								

[illegible]

RTMP, HLS	несколько видеопотоков в единую мозаику.
- поддержка камер высокого разрешения (мега пиксельных, HD и т.д.)	- возможность мультиканального просмотра архива с использованием мозаики.
- мониторинг доступности и состояния набора серверов и размещенных на них камер	- запись архива на iscsi, облачные сервисы с возможностью выгрузки через низкие каналы
- SMS и E- mail оповещения	- использование SSD-кеша для быстрой обработки запросов.
- система транс кодирования файлов по запросу с низкой сетевой задержкой	
- поддержка технологии CUDA	
- Захват видео с нескольких камер и склеивкой в единую синхронизир ованную картинку	
- Сведение нескольких	

Видеопотоков в единую мозаику.	-	возможность мультиканаль ного просмотра архива с использовани ем мозаики.	- запись архива на iscsi, облачные сервисы с возможность ю загрузки через низкие каналы	-	использовани е SSD-кеша для быстрой обработки запросов.
--------------------------------------	---	---	--	---	---