

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17793240-1
Сатып алудың атауы:	Шаруашылық тауарларын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 82755794-3ЦП1
Лоттың атауы:	Бейнерегистратор
Лоттың сипаттауы:	желілік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Hilook NVR-232mh-K желілік DVR
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын. ауданы Қарағанды қ., Солнечная көш., 2 А үй
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойған күннен бастап 15 жұмыс күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Hilook NVR-232mh-K желілік DVR 1. Тауардың мақсаты Желілік бақылау камерасы IP бейнебақылау жүйесін ұйымдастыруға, IP бейнебақылау камераларынан бейне ағындарын қабылдауға, жазуға, сақтауға, ойнатуға және қашықтан көруге арналған. 2. Техникалық сипаттамалары № Атауы сипаттамалары талап етілетін техникалық сипаттамалары 1 Жабдық түрі желілік DVR (NVR) 2 IP-бейне арналар саны 32 арнадан кем емес 3 кіріс өткізу қабілеті кемінде 256 Мбит/с 4 Шығыс өткізу қабілеті кемінде 160 Мбит/с 5 жазудың ең жоғары ажыратымдылығы кемінде 12 Мп 6 қолдау көрсетілетін қысу форматтары H. 265+, H. 265, H. 264+, H. 264 7 HDMI бейне шығысы кемінде 1 порт, 30 Гц (4K)кезінде 3840 × 2160 дейін ажыратымдылық 8 VGA бейне шығысы кемінде 1 порт, 60 Гц кезінде 1920 × 1080 дейін ажыратымдылық 9 қатты дискілерге арналған бөлімдер саны 2 SATA дан кем емес 10 Қатты дискінің максималды сыйымдылығы әр диск үшін 16 ТБ дейін 11 кемінде 16 арнаны синхронды ойнату 12 желілік интерфейс кемінде 1 RJ-45 порты 10/100/1000 Мбит/с 13 USB интерфейстері кемінде 2 USB порты 14 TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, HTTP, HTTPS желілік протоколдары 15 ENVIF қолдауы болуы 16 интеллектуалды функциялар қозғалысты анықтау және интеллектуалды бейне аналитика 17 қашықтан қол жеткізу бейне көру және желі арқылы басқару 18 қуат кернеуі 100-240 В айнымалы ток, 50/60 Гц 19 орнатылған қатты дискілерсіз 15 Вт тан аспайтын қуатты тұтыну 20 жұмыс температурасы -10 °C-тан +55 °C-қа дейін 21 жұмыс ылғалдылығы 10% - дан 90% - ға дейін, конденсациясыз 22 үй-жайда орнатуға арналған корпусты орындау 23 құрылғының конструкциясына сәйкес бейнетірікегіш, қоректендіру блогы немесе қоректендіру кабелі жеткізу жиынтығы, құжаттама 24 тауардың жай-күйі Жаңа, пайдалануда болмаған 25 кепілдік мерзімі 12 айдан кем емес 3. Жеткізілетін тауарға қойылатын талаптар 1. Жабдық жаңа, зауытта жасалған, зақымдалмаған және ақаусыз болуы керек. 2. DVR тиісті желілік протоколдар мен бейне ағынының форматтарын қолдайтын IP камераларымен үйлесімділікті қамтамасыз етуі керек. 3. Бейне мұрағатты жазу, сақтау, іздеу және ойнату мүмкіндігі қарастырылуы керек. 4. Жеткізуші техникалық құжаттаманы және кепілдік міндеттемелерін ұсынуы керек. 5. Бейне мұрағатты сақтауға арналған қатты дискілер сатып алу құжаттамасында жеке көрсетілген жағдайда ғана жеткізу жиынтығына кіруге тиіс. 4. Сәйкестікті растау Техникалық талаптарға сәйкестігі техникалық паспортпен, өндірушінің спецификациясымен немесе ұсынылатын жабдыққа арналған ресми

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17793240-1																																																																														
Наименование закупки:	Приобретение хозяйственных товаров																																																																														
Номер лота:	№ 82755794-3ЦП1																																																																														
Наименование лота:	Видеореги­с­тра­тор																																																																														
Описание лота:	сетевой																																																																														
Дополнительное описание лота:	Сетевой видеореги­с­тра­тор HiLook NVR-232МН-К																																																																														
Количество:	1																																																																														
Единица измерения:	Штука																																																																														
Места поставки:	351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би г. Караганда, ул. Солнечная, дом 2 А																																																																														
Срок поставки:	в течении 15 рабочих дней со дня заключения договора																																																																														
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Сетевой видеореги­с­тра­тор HiLook NVR-232МН-К 1. Назначение товара Сетевой видеореги­с­тра­тор предназначен для организации системы IP-видеонаблюдения, приёма, записи, хранения, воспроизведения и удалённого просмотра видеопотоков с IP-камер видеонаблюдения. 2. Технические характеристики <table><tr><td>№</td><td>Наименование характеристики</td><td>Требуемые технические характеристики</td></tr><tr><td>1</td><td>Тип оборудования</td><td>Сетевой видеореги­с­тра­тор (NVR)</td></tr><tr><td>2</td><td>Количество IP-видеоканалов</td><td>Не менее 32 каналов</td></tr><tr><td>3</td><td>Входящая пропускная способность</td><td>Не менее 256 Мбит/с</td></tr><tr><td>4</td><td>Исходящая пропускная способность</td><td>Не менее 160 Мбит/с</td></tr><tr><td>5</td><td>Максимальное разрешение записи</td><td>Не менее 12 Мп</td></tr><tr><td>6</td><td>Поддерживаемые форматы сжатия</td><td>H.265+, H.265, H.264+, H.264</td></tr><tr><td>7</td><td>Видеовыход HDMI</td><td>Не менее 1 порта, разрешение до 3840 × 2160 при 30 Гц (4K)</td></tr><tr><td>8</td><td>Видеовыход VGA</td><td>Не менее 1 порта, разрешение до 1920 × 1080 при 60 Гц</td></tr><tr><td>9</td><td>Количество отсеков для жёстких дисков</td><td>Не менее 2 SATA</td></tr><tr><td>10</td><td>Максимальная ёмкость жёсткого диска</td><td>До 16 ТБ на каждый диск</td></tr><tr><td>11</td><td>Синхронное воспроизведение</td><td>Не менее 16 каналов</td></tr><tr><td>12</td><td>Сетевой интерфейс</td><td>Не менее 1 порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/с</td></tr><tr><td>13</td><td>Интерфейсы USB</td><td>Не менее 2 портов USB</td></tr><tr><td>14</td><td>Сетевые протоколы</td><td>TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, HTTP, HTTPS</td></tr><tr><td>15</td><td>Поддержка ONVIF</td><td>Наличие</td></tr><tr><td>16</td><td>Интеллектуальные функции</td><td>Обнаружение движения и интеллектуальная видеоаналитика</td></tr><tr><td>17</td><td>Удалённый доступ</td><td>Просмотр видео и управление через сеть</td></tr><tr><td>18</td><td>Напряжение питания</td><td>100-240 В переменного тока, 50/60 Гц</td></tr><tr><td>19</td><td>Потребляемая мощность</td><td>Не более 15 Вт без установленных жёстких дисков</td></tr><tr><td>20</td><td>Рабочая температура</td><td>От –10 °С до +55 °С</td></tr><tr><td>21</td><td>Рабочая влажность</td><td>От 10% до 90%, без конденсации</td></tr><tr><td>22</td><td>Исполнение корпуса</td><td>Для установки в помещении</td></tr><tr><td>23</td><td>Комплект поставки</td><td>Видеореги­с­тра­тор, блок питания или кабель питания в соответствии с конструкцией устройства, документация</td></tr><tr><td>24</td><td>Состояние товара</td><td>Новый, не бывший в эксплуатации</td></tr><tr><td>25</td><td>Гарантийный срок</td><td>Не менее 12 месяцев</td></tr></table> 3. Требования к поставляемому товару 1. Оборудование должно быть новым, заводского изготовления, без повреждений и дефектов. 2. Видеореги­с­тра­тор должен обеспечивать совместимость с IP-камерами, поддерживающими соответствующие сетевые протоколы и форматы видеопотока. 3. Должна быть предусмотрена возможность записи, хранения, поиска и воспроизведения видеоархива. 4. Поставщик должен предоставить техническую документацию и гарантийные обязательства. 5. Жёсткие диски для хранения видеоархива должны входить в комплект поставки только в случае их отдельного указания в закупочной документации. 4. Подтверждение соответствия	№	Наименование характеристики	Требуемые технические характеристики	1	Тип оборудования	Сетевой видеореги­с­тра­тор (NVR)	2	Количество IP-видеоканалов	Не менее 32 каналов	3	Входящая пропускная способность	Не менее 256 Мбит/с	4	Исходящая пропускная способность	Не менее 160 Мбит/с	5	Максимальное разрешение записи	Не менее 12 Мп	6	Поддерживаемые форматы сжатия	H.265+, H.265, H.264+, H.264	7	Видеовыход HDMI	Не менее 1 порта, разрешение до 3840 × 2160 при 30 Гц (4K)	8	Видеовыход VGA	Не менее 1 порта, разрешение до 1920 × 1080 при 60 Гц	9	Количество отсеков для жёстких дисков	Не менее 2 SATA	10	Максимальная ёмкость жёсткого диска	До 16 ТБ на каждый диск	11	Синхронное воспроизведение	Не менее 16 каналов	12	Сетевой интерфейс	Не менее 1 порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/с	13	Интерфейсы USB	Не менее 2 портов USB	14	Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, HTTP, HTTPS	15	Поддержка ONVIF	Наличие	16	Интеллектуальные функции	Обнаружение движения и интеллектуальная видеоаналитика	17	Удалённый доступ	Просмотр видео и управление через сеть	18	Напряжение питания	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц	19	Потребляемая мощность	Не более 15 Вт без установленных жёстких дисков	20	Рабочая температура	От –10 °С до +55 °С	21	Рабочая влажность	От 10% до 90%, без конденсации	22	Исполнение корпуса	Для установки в помещении	23	Комплект поставки	Видеореги­с­тра­тор, блок питания или кабель питания в соответствии с конструкцией устройства, документация	24	Состояние товара	Новый, не бывший в эксплуатации	25	Гарантийный срок	Не менее 12 месяцев
№	Наименование характеристики	Требуемые технические характеристики																																																																													
1	Тип оборудования	Сетевой видеореги­с­тра­тор (NVR)																																																																													
2	Количество IP-видеоканалов	Не менее 32 каналов																																																																													
3	Входящая пропускная способность	Не менее 256 Мбит/с																																																																													
4	Исходящая пропускная способность	Не менее 160 Мбит/с																																																																													
5	Максимальное разрешение записи	Не менее 12 Мп																																																																													
6	Поддерживаемые форматы сжатия	H.265+, H.265, H.264+, H.264																																																																													
7	Видеовыход HDMI	Не менее 1 порта, разрешение до 3840 × 2160 при 30 Гц (4K)																																																																													
8	Видеовыход VGA	Не менее 1 порта, разрешение до 1920 × 1080 при 60 Гц																																																																													
9	Количество отсеков для жёстких дисков	Не менее 2 SATA																																																																													
10	Максимальная ёмкость жёсткого диска	До 16 ТБ на каждый диск																																																																													
11	Синхронное воспроизведение	Не менее 16 каналов																																																																													
12	Сетевой интерфейс	Не менее 1 порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/с																																																																													
13	Интерфейсы USB	Не менее 2 портов USB																																																																													
14	Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, HTTP, HTTPS																																																																													
15	Поддержка ONVIF	Наличие																																																																													
16	Интеллектуальные функции	Обнаружение движения и интеллектуальная видеоаналитика																																																																													
17	Удалённый доступ	Просмотр видео и управление через сеть																																																																													
18	Напряжение питания	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц																																																																													
19	Потребляемая мощность	Не более 15 Вт без установленных жёстких дисков																																																																													
20	Рабочая температура	От –10 °С до +55 °С																																																																													
21	Рабочая влажность	От 10% до 90%, без конденсации																																																																													
22	Исполнение корпуса	Для установки в помещении																																																																													
23	Комплект поставки	Видеореги­с­тра­тор, блок питания или кабель питания в соответствии с конструкцией устройства, документация																																																																													
24	Состояние товара	Новый, не бывший в эксплуатации																																																																													
25	Гарантийный срок	Не менее 12 месяцев																																																																													

	Соответствие техническим требованиям подтверждается техническим паспортом, спецификацией производителя или официальной технической документацией на предлагаемое оборудование.
--	--