**Техническое задание**

Закупка производится в соответствии с требованиями Положения о закупке товаров работ, услуг для нужд частных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД», утвержденного приказом Центральной дирекции здравоохранения от 5 марта 2021г. № ЦДЗ-18 раздел 68, размещенного на сайте заказчика: <https://ufa.rzd-medicine.ru/zakupki/kotirovki/zakupki-2024> , в разделе - Закупки.

## на оказание услуг по техническому обслуживанию систем телевизионного видеонаблюдения в ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Уфа»

## Заказчик

## Частное учреждение здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Уфа».

## Цель технического обслуживания

1. Поддержание в бесперебойном и исправном состоянии существующей системы телевизионного видеонаблюдения (далее - СТВН) на объектах ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Уфа».
2. **Требование к Исполнителю**
3. Основная задача технического обслуживания (далее – ТО) и планово-предупредительного ремонта (далее – ППР) является обеспечение бесперебойной работы СТВН на объектах ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Уфа» (далее – Заказчик).
4. Для качественного выполнения договорных обязательств, Исполнитель должен иметь штат дипломированных специалистов, необходимых для качественного проведения ТО и ППР, и оперативного устранения неисправностей оборудования СТВН на объектах Заказчика.
5. Все работы Исполнитель обязан проводить лично, путём направления аттестованных специалистов на объект Заказчика. Исполнитель должен находится в пределах городского округа город Уфа Республики Башкортостан для экстренного обслуживания СТВН на объектах Заказчика.
6. Запрещается передача работ по субподряду.
7. С целью решения на объектах Заказчика возникших неисправностей СТВН, Исполнителю необходимо иметь наличие материально-технической базы и запасных частей, инструментов и принадлежностей (далее – ЗИП) в следующем составе:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Ед. измерения** | **Кол-во** |
| 1 | Видеокамера цилиндрическая, уличная, 2Мн, вариофокальный объектив 3-10.5мм, РоЕ LTV-GICDM 2-E 623-IL-V3-10/5 или ее аналог | шт. | 5 |
| 2 | Видеокамера внутренняя купольная, разрешение 2Мп, вариофокальный объектив 2.8-12мм, РоЕ Штрих IP-В 20 В212П18 или ее аналог | шт. | 5 |
| 3 | Видеокамера внутренняя «Smartec» STС-2501 или ее аналог | шт. | 5 |
| 4 | Видеокамера внешняя «Smartec» STС-3502 или ее аналог | шт. | 5 |
| 5 | Видеокамера цилиндрическая, уличная, 2Мн, матрица 1/29 CMOS, разрешение FULL HD 1080р, режим день/ночь (механический ИК-фильтр), вариофокальный объектив F= 3-10.5мм, ИК-подсветка до 50 м, Н 264, MJPEG двойное питание; 12В (ДС) РоЕ, IP66, уличное исполнение или ее аналог | шт. | 5 |

1. Сотрудники, осуществляющие ТО и ППР систем видеонаблюдения на объектах Заказчика должны иметь при себе документы удостоверяющие личность или другие разрешительные документы, удостоверяющие его полномочия при проведении работ по предоставлению договорных обязательств.
2. Исполнитель осуществляет производство работ в полном объёме и в соответствии со строительными нормами и правилами и обеспечивает соответствие качества выполненных работ действующими нормам и техническим условиям.
3. Оказание услуг по техническому обслуживанию СТВН должно обеспечивать соответствие требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующим на территории Российской Федерации, обеспечивать безопасную эксплуатацию обслуживаемых систем для жизни и здоровья людей.
4. **Обязанности Исполнителя**
5. После подписания договора Исполнитель обязан в течение 10-ти рабочих дней провести обследования СТВН с составлением:

дефектной ведомости;

акт обследования оборудования.

1. В случае отказа СТВН в межрегламентный период, Исполнитель обязан прибыть на обслуживаемый объект по вызову Заказчика устранить неисправности в течение рабочей смены, но не позднее 24 часов.
2. При проведении работ соблюдать правила пожарной безопасности, техники безопасности и внутреннего трудового распорядка, действующего на территории Заказчика.
3. В ходе реализации договорных обязательств Исполнитель обязан:

вести журнал учёта выполнения работ по ТО и ППР СТВН на каждом объекте Заказчика, один экземпляр которого должен храниться у Заказчика, а другой у Исполнителя. Страницы журнала должны быть пронумерованы, прошнурованы и скреплены печатями Исполнителя и Заказчика. Записи в обоих журналах о проведении работ по ТО и ППР, с указанием времени, места и результатов проведённых мероприятий, а также выявленных недостатках в содержании и эксплуатации СТВН должны быть идентичны, оформляться одновременно и заверяться подписями ответственных лиц сторон. Записи в журнале является основанием о графиках произведенных работ по обслуживанию СТВН;

составлять график проведения ТО и ППР. Работы по ТО и ППР должны проводиться в сроки, установленные графиком проведения ТО и ППР;

ежемесячно предоставлять «Заказчику» акт о состоянии и работоспособности СТВН.

1. Исполнитель, независимо от формы поступившего от Заказчика вызова, должен регистрировать его в Журнале учета вызовов.

## Особые условия

## Годовая стоимость договора состоит из трех пунктов:

## стоимости технического обслуживания систем видеонаблюдения, оплата производится один раз в месяц.

## ремонт и замена комплектующих деталей, необходимых для обеспечения бесперебойной работы системы видеонаблюдения – включена в ежемесячную стоимость обслуживания.

## оборудование системы видеонаблюдения не подлежащее ремонту и не на гарантии подлежит дополнительной оплате по двухстороннему акту списания данной аппаратуры и письму от организации, производившей ремонт о невозможности ремонта.

## **Уведомления и ограничения по времени**

1. В случае возникновения неисправностей в работе СТВН Заказчик уведомляет Исполнителя заявкой по телефону:

время приема заявок – рабочие дни;

время оказания услуг – рабочие и выходные дни.

время реакции (исполнение задания) – не более 24 часов с момента получения заявки Заказчика (при невозможности произвести срочное восстановление СТВН, неисправная аппаратура направляется на ремонт). При наличии в обменном фонде аналогичное оборудование устанавливается на место неисправной на время проведения ремонта.

1. **Гарантия на ремонт и обслуживание**
2. На заменяемые во время обслуживания запасные части устанавливается гарантийный срок завода производителя. Гарантия на монтажные работы устанавливается на весь срок договора.
3. **Регламент технического обслуживания СТВН на объектах Заказчика**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Работы по регламентному техническому обслуживанию СТВН** | | **ТО**  **№1** | **ТО**  **№2** | | | | **ТО**  **№3** | | | **ТО**  **№4** | | |
| 1 | | 2 | 3 | | | | 4 | | | 5 | | |
| **Внешний осмотр системы видеонаблюдения** | | | | | | | | | | | | |
| проверка надежности крепления видеокамеры | + | | | | | + | | | + | | | + |
| чистка корпуса видеокамеры от пыли, грязи, влаги | + | | | | | + | | | + | | | + |
| устранение механических повреждений корпуса видеокамеры/ термокожуха/гермокожуха | + | | | | | + | | | + | | | + |
| контроль наличия крышек на клеммных колодках | + | | | | | + | | | + | | | + |
| проверка исправности органов управления; | + | | | | | + | | | + | | | + |
| проверка соответствия номинала и исправности предохранителя | + | | | | | + | | | + | | | + |
| проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках | + | | | | | + | | | + | | | + |
| **Чистка корпуса видеорегистратора или видеосервера на базе ПК от пыли и грязи** | | | | | | | | | | | | |
| внешняя очистка | | **+** | **+** | | | | **+** | | | **+** | | |
| чистка с разборкой корпуса | | **-** | **-** | | | | **+** | | | **+** | | |
| чистка полная с разбором всех компонентов видеорегистратора или видеосервера | | **-** | **-** | | | | **-** | | | **-** | | |
| **Проверка накопителей** | | | | | | | | | | | | |
| тест на ошибки | | - | - | | | | + | | | + | | |
| дефрагментация | | - | - | | | | + | | | + | | |
| **Проверка конфигурации зоны обнаружения видеокамеры и ее чувствительности** | | | | | | | | | | | | |
| проверка правильности установки видеокамеры | | + | | + | | | | + | | | + | |
| контроль площади охраняемой зоны и чувствительности видеокамеры | | + | | + | | | | + | | | + | |
| контроль границ (дальности) зоны обнаружения | | + | | + | | | | + | | | + | |
| проверка отсутствия « мертвых зон» в зоне обнаружения | | + | | + | | | | + | | | + | |
| **Измерение электрических параметров** | | | | | | | | | | | | |
| сопротивления изоляции | | - | | | - | | | + | | | + | |
| измерение заземления сигнального и защитного | | - | | | - | | | + | | | + | |
| проверка аккумуляторных батарей в блоке бесперебойного питания | | - | | | - | | | + | | | + | |
| Ведение эксплуатационно-технической документации | | + | | | + | | | + | | | + | |

Периодичность проведения ТО:

ТО №1 - техническое обслуживание один раз в месяц;

ТО №2 - техническое обслуживание один раз в 6 (шесть) месяцев;

ТО №3 - техническое обслуживание один раз в год;

ТО №4 - техническое обслуживание в случае ликвидации последствий воздействия на систему видеонаблюдения неблагоприятных климатических или производственных условий.

1. **Адреса оказания услуг по ТО СТВН и ведомость установленного оборудования**
2. Комплекс зданий стационара №1 расположенный по адресу: 450054, РБ, г. Уфа, Проспект Октября, 71/1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Тип, марка** | **Ед.**  **изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Сервер видеонаблюдения, запись 24 канала 2 Мп, 12 кадров/сек, до 15 суток с предустановленным ПО КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент» 12/15-2/24:242000121502U | КВМ «Сапфир-Микро-Видео»  242000121502U | шт. | 1 |
| 2 | Сервер видеонаблюдения, запись 32 канала 2 Мп, 12 кадров/сек, до 15 суток с предустановленным ПО КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент» 12/15-2/32:322000121502U | КВМ «Сапфир-Микро-Видео» 322000121502U | шт. | 1 |
| 3 | Видеокамера внутренняя купольная, разрешение 2 Мп, вариофокальный объектив 2,8-12 мм РоЕ | Штрих IP-В 20 В212П18 | шт. | 42 |
| 4 | Видеокамера цилиндрическая уличная, 2 Мп, вариофокальный объектив 3-10,5 мм РоЕ | LTV-GICDM 2-E 623-IL-V3-10/5 | шт. | 12 |
| 5 | Автоматизированное рабочее место КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент» 12/Т-2/24» К 24200012Т | КВМ «Сапфир-Микро видео клиент» 12/Т-2/24  К24200012Т | компл. | 3 |
| 6 | 32″ LED монитор , 1920\*1080, 2хDNC/vga/ HDMI Audio 220B | LTV-GMCL-3223 | шт. | 3 |
| 7 | Источник бесперебойного питания 220 В, 3000 ВА (2100 Вт) On-Line | SKAT-UPS 3000RACK  SNMP исп. А | компл. | 2 |
| 8 | Источник бесперебойного питания 220 В, 1000 ВА (700 Вт) | SKAT-UPS 1000RACK  SNMP исп. А | компл. | 2 |
| 9 | Шкаф телекоммуникационный напольный 42U (600x1000) | ШТК-М-42.6.10-1ААА | компл. | 1 |
| 10 | Шкаф телекоммуникационный напольный 22 U (600x1000) | ШТК-М-22.6.10-1ААА | компл. | 1 |
| 11 | Блок силовых розеток | БР-9П-ш-9005 | шт. | 2 |
| 12 | Органайзер кабельный горизонтальный | ГКО-4.62 | шт. | 6 |
| 13 | Модуль вентиляторный потолочный (170х425) | МВ-400-2-3С | шт. | 2 |
| 14 | Панель заземления горизонтальная | ПЗ-19-500.200А | шт. | 2 |
| 15 | Панель DIN-рейкой | КП-АВ | шт. | 2 |
| 16 | Комплект щеточного ввода в шкаф универсальный | КВ-Щ-55.420 | шт. | 2 |
| 17 | Фальшпанель перфорированная 1 U | ФП-1,4-9005 | шт. | 2 |
| 18 | Фальшпанель перфорированная 2 U | ФП-2,4-9005 | шт. | 7 |
| 19 | Коммутатор универсальный 48х10/100/10004хSFP на 384 Вт | Gs752тр-100eus | шт. | 1 |
| 20 | Коммутатор управляемый 24х10/100/1000/Мбит/c на 192 Вт | Gs728ТР-100eus | шт. | 1 |
| 21 | Оптический одномодовый, одноволоконный модуль SEP 1 Гбит/сек |  | компл. | 2 |
| 22 | Оптоволоконный Патч-корд оптический симплексный | FS 9S-4/4-3м | шт. | 4 |
| 23 | Оптический бокс (кросс) выдвижной IU до 24 портов | БОН-19-1- 24В-9005 | шт. | 2 |
| 24 | Патч-панель кат.5E UTR, 24 порта (IDS Krone) | PP24-iucseu-К 05 | шт. | 2 |
| 25 | Корпус под АКБ | УМБ-3/120 | компл. | 2 |
| 26 | Устройство грозозащиты | УЗЛ-ЕП | шт. | 9 |
| 27 | Устройство грозозащиты SP 006 P | SP 006 P | компл. | 1 |
| 28 | Специализированная стойка для ИПБ | SKAT-UPS 3000 SNMP исп. А | компл. | 1 |
| 29 | Аккумуляторная батарея АКБ-26-12, АКБ-40 -12 | Delta DTM  40 Ач 12В | шт. | 14 |
| 30 | Гигабитный управляемый уличный коммутатор для подключения 4 камер PSW- 1G -4F | PSW-1 G4-F | шт. | 1 |
| 31 | Шкаф антивандальный в комплекте с оптическим кроссом и монтажной панелью | CROSSBOX-1 | компл. | 1 |
| 32 | Пигтеил SM-9/125(OS 2) SC/UPC.1M.LSZH | FPT- B9-9-SC/UR-1MLSZH | шт. | 20 |

1. Комплекс зданий стационара №2 расположенный по адресу: 450017, РБ, г. Уфа, ул. Союзная, 35

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Тип, марка** | **Ед.**  **изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Видеорегистратор цифровой 16 канальный | ST-HDVR-16 PRO | шт. | 2 |
| 2 | Видеорегистратор цифровой 4 канальный | PVDR-0450 | шт. | 1 |
| 3 | Видеокамера купальная | Smartec STС-2501 | шт. | 14 |
| 4 | Видеокамера купольная вандалозащищенная | Smartec STС-3502 | шт. | 12 |
| 5 | Монитор ViewSonic | VA 1932 wa | шт. | 2 |
| 6 | Автоматизированное рабочее место на базе ПК с ПО «УРМ» |  | шт. | 1 |
| 7 | Источник бесперебойного питания | Скат-1200 Д исп. 1» | шт. | 1 |
| 8 | Источник бесперебойного питания | Скат-1200 У исп.5000 | шт. | 1 |
| 9 | Источник бесперебойного питания | Скат-UPS 1000 | шт. | 1 |
| 10 | Источник питания сетевого коммутатора | DGS-1005 D/GE | шт. | 1 |

1. Комплекс зданий поликлиники расположенный по адресу: 450024, РБ, г. Уфа, ул. Правды, 19

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Тип, марка** | **Ед.**  **изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Сервер видеонаблюдения, запись 24 канала 2 Мп, 12кадров/сек, до 15 суток с предустановленным ПО КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент» 12/15-2/24:242000121502U | КВМ «Сапфир-Микро-Видео»  242000121502U | шт. | 2 |
| 2 | Купольная IP видеокамера, 960р (1.3Мр)/ 080р (2.0Мр), фикс.объектив 3.6 мм, запись Н 264 (1080р) 3OFPS)/поддержка ONVIF.PoE.Cloud 30. Дальность ИК-подсветки до 30 м, механический ИК фильтр, поддержка RTSP/PPPOE/DhSP/DDNS/UPNP. CMS клиент, полнофункциональный мобильный | ШтрихIP-В20Ф36П18 | шт. | 37 |
| 3 | Видеокамера цилиндрическая, уличная, 2 Мп, матрица 1/29 CMOS разрешение FULL HD 1080р режим день/ночь (механический ИК-фильтр) вариофокальный объектив F-3-10,5 мм, ИК-подсветка до 50 м, Н 264, MJPEG двойное питание 12В (ДС) РоЕ, IP66 уличное исполнение | LTV-GICDM2-E6231L-V3-10/5 | шт. | 8 |
| 4 | Автоматизированное рабочее место мониторинга системы охранного телевидения для камер с разрешением до 2 Мп КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент 12/Т-2/24» К 24200012Т | КВМ «Сапфир-Микро-Видео Клиент 12/Т-2/24»  К 24200012Т | шт. | 1 |
| 5 | 32″ LED монитор , 1920х1080, 2хDNC/vga/ HDMI Audio 220B | LTV-GMCL-3223 | шт. | 2 |
| 6 | Шкаф телекоммуникационный напольный 42U (600х1000) | ШТК-М-42.6-10-1ААА | компл. | 1 |
| 7 | Панель управления вентиляторами | МВ-К | шт. | 1 |
| 8 | Модуль вентиляторный потолочный (170х425) | МВ-400-2-3с | шт. | 2 |
| 9 | Панель с DIN-рейкой для установки коммутаторов | STK-RACKMNT-2955 | шт. | 1 |
| 10 | Комплект щеточного ввода в шкаф универсальный | КВ-Щ-55.4 20 | шт. | 2 |
| 11 | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600х480) | ШРН-9.480.1 | шт. | 1 |
| 12 | Коммутатор управляемый 384 Вт | Netgear GS752TP-100EUS | шт. | 1 |
| 13 | Коммутатор управляемый 195 Вт | Netgear  GS728TP-100EUS | шт. | 1 |
| 14 | Модуль оптический одномодовый одноволоконный SEP 1Гбит/сек, разъем SC, дальность до 3 км 1310/1550 нм |  | компл. | 2 |
| 18 | Патч-корд оптический симплексный SM.SC-SC.UPC | FC9S-4/4-3M | шт. | 4 |
| 19 | Оптический бокс (кросс) выдвижной IU до 24 портов | БОН-19-1-24-В-9005 | шт. | 2 |
| 20 | Пигтеил SC/UPC.1M.LSZH | FPT9-9-SC  UPC-1M | шт. | 24 |
| 21 | Блок силовых розеток | БР-9П-ш-9005 | шт. | 2 |
| 22 | Устройство грозозащиты | УЗЛ-ЕП | шт. | 8 |
| 23 | Источник бесперебойного питания 220В, 3000ВА (2100Вт) On-Line | SKAT-UPS 3000 RACK SNMP  исп. А | комп. | 1 |
| 24 | Источник бесперебойного питания 220В, 1000ВА (700 Вт) | SKAT-UPS  1000 RACK  SNMP исп. А | компл. | 1 |
| 25 | Источник бесперебойного питания 220В, 800ВА (480 Вт) | SKAT-UPS  800/400 | компл. | 1 |
| 26 | Аккумуляторная батарея АКБ- 65Ач 12В | Delta DTM  65 Ач 12В | шт. | 2 |
| 27 | Аккумуляторная батарея АКБ- 40 Ач 12В | Delta DTM  40 Ач 12В | шт. | 8 |
| 28 | Видеорегистратор гибридный 4 канальный | EVD-X2004PD | шт. | 1 |
| 29 | Видеокамера купальная | Smartec STС-2501 | шт. | 4 |
| 30 | Монитор LG | LED 20EN33 | шт. | 1 |
| 31 | Источник питания сетевого коммутатора | DGS-1005 D/GE | шт. | 1 |

1. Здание филиала поликлиники расположенное по адресу: 450015, РБ, г. Уфа, ул. К. Маркса, 69

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования | Тип, марка | Ед.  изм. | Кол-во |
| 1 | Видеорегистратор гибридный 8 канальный | EVD-X2004PD | шт. | 1 |
| 2 | Видеокамера купальная | Smartec STС-2501 | шт. | 7 |
| 4 | Монитор LG | LED 20EN33 | шт. | 1 |
| 6 | Источник питания сетевого коммутатора | DGS-1005 D/GE | шт. | 1 |

* 1. В помещениях кабинетов предварительного медицинского обслуживания:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол-во |
| **Кабинет ПРМО ст. Аллагуват** | | | |
|  | Камера полимерная IP-502 FPМ (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 1 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 5(ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 1 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Косяковка** | | | |
|  | Камера полимерная IP-502 FPМ (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 1 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 5(ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 1 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Аксаково** | | | |
|  | Камера полимерная IP-502 FPМ (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 1 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 5(ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 1 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Раевка** | | | |
|  | Камера полимерная IP-502 FPМ (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 1 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 5(ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 1 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Загородная** | | | |
|  | Камера внутренняя IP-502 FPA (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 3 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 (ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 6 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Бензин** | | | |
|  | Камера внутренняя IP-502 FPA (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 2 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 (ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 4 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |
|  | SP-6/P4 Lite, Неуправляемый активный 6-портовый PoE-коммутатор, 4 х 10/100 Мб/с PoE RJ45 (порты 1 - 4); 2 х 10/100 Мб/с с Uplink RJ45 (порты 5 - 6), бюджет PoE до 78Вт, мощность на порт 30 Вт (макс.) | шт. | 1 |
| **Кабинет ПРМО ст. Карламан** | | | |
|  | Камера внутренняя IP-502 FPA (2.8) 1 AI 5-мегапикселей | шт. | 1 |
|  | Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500 5(ШхГхВ) | шт. | 1 |
|  | IP Видеорегистратор NVR-1/16 (4P) AI | шт. | 1 |
|  | 1 ТБ Жесткий диск | шт. | 1 |

* 1. Здание поликлиники расположенное по адресу: г. Стерлитамак, ул. Нагуманова, 54

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования установленного на объекте** | **Количество, шт.** |
|  | Видеорегистратор iTech с жестким диском 3Tb | 3 |
|  | Камера iTech уличная влагозащищенная антивандальная с ИК-подсветкой, с приемником передатчиком по витой паре | 6 |
|  | Камера iTech внутренняя купольная цветная, с приемником передатчиком по витой паре | 25 |
|  | Камера Soni уличная антивандальная цветная с планарными ИК-диодами, с приемником передатчиком по витой паре | 1 |
|  | Камера iTech уличная влагозащищенная цветная с ИК-подсветкой, с приемником передатчиком по витой паре | 11 |
|  | Системный блок | 1 |

Требования к Исполнителю:

1. отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные [статьями 289](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_444861/7cb5d9b7f75fd72853e0610988cc9f6fdd08802e/#dst101897), [290](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_444861/6411e005f539b666d6f360f202cb7b1c23fe27c3/#dst2054), [291](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_444861/0108932a3c6234f73590b25799588ada492deb23/#dst2072), [291.1](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_444861/a74ca4364cb5aa0d95db2b7636907af350ab52c8/#dst2086) Уголовного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;
2. - участник закупки - юридическое лицо, которое в течение двух лет до момента подачи заявки на участие в закупке не было привлечено к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного [статьей 19.28](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_460025/f61ff313afecf81a91a43d729c2df55c1d6a1533/#dst2620) Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;
3. -участник закупки не является офшорной компанией, не имеет в составе участников (членов) корпоративного юридического лица или в составе учредителей унитарного юридического лица офшорной компании, а также не имеет офшорных компаний в числе лиц, владеющих напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном (складочном) капитале хозяйственного товарищества или общества;
4. - участник закупки не является иностранным агентом;
5. -участник закупки не является юридическим лицом, либо полномочным представителем юридического лица (филиал ставший самостоятельным юр лицом, после 22.02.2022 г. – но зависимый от импорта товаров вне пределов Евразийского экономического союза) поддерживающего санкционный режим в отношении РФ;
6. -отсутствие между участником закупки и заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель заказчика, член комиссии по осуществлению закупок, руководитель контрактной службы заказчика, контрактный управляющий состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц. Под выгодоприобретателями для целей настоящей статьи понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества;
7. - отсутствии сведений об участниках закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном [статьей 5](consultantplus://offline/ref=3EEF83BA23A828AD0CA95920CBEA6FD2C45C7B930773296B8D4AB2E76479E8CBD7047B75745751B7l811Q) Федерального закона «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».