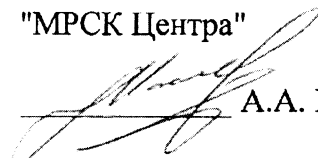


СОГЛАСОВАНО

Главный специалист Управления
комплексной безопасности ПАО
"МРСК Центра"

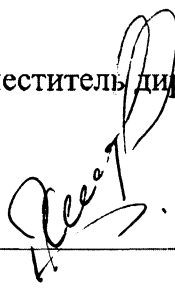


А.А. Машинцев

« 12 » 12 2017 г

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора филиала
по безопасности



Г.В. Ширшаков

« 12 » 12 2017 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по техническому обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации
(ОС) и систем охранного видеонаблюдения (СОВ) филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Ярэнерго»

Ярославль

1. Общая часть.

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» производит закупку услуг по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем контроля управления доступом, охранной сигнализации и систем охранного видеонаблюдения для поддержания указанных систем в работоспособном состоянии.

1.2. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.

1.3. Все условия выполнения работ определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем торгово-закупочной процедуры.

2. Предмет конкурса.

2.1 Предметом закупки является оказание услуг по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (далее – ТОиППР) систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем охранного видеонаблюдения (СОВ) на объектах филиала, представленных в Приложении №1 настоящего технического задания (далее – ТЗ).

2.2 Ремонт систем видеонаблюдения и СКУД, вышедших из строя в процессе эксплуатации в период действия договора, производится вне графика и в кратчайшие сроки.

2.3 Целью данной услуги является обеспечение оптимальной работоспособности технических средств охраны – СОВ, СКУД и ОС, установленных на объекте Заказчика, а также поддержание уровня безопасности работников и сохранности имущества ПАО «МРСК Центра», обеспечения пропускного и внутриобъектового режима.

3. Объемы оказываемых услуг

3.1. Количество и вид оборудования на ТОиППР представлен в Приложении №2 к ТЗ.

4. Сроки оказания услуг

4.1. Оказание услуг по ТОиППР технических средств охраны – СОВ, СКУД и ОС, установленных на Объектах Заказчика осуществляется с даты заключения договора по 24.00 ч. 31 декабря 2018 года.

5. Нормативно-техническая документация

- Регламент ПАО «МРСК Центра» на техническое обслуживание инженерно-технических средств охраны от 22.10.2013 г.;
- РД 78.36.003-2002 «Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств»;
- Федеральный Закон № 126-ФЗ «О связи»;
- ГОСТ 18322-78 (СТ СЭВ 5151-85) Система технического обслуживания и ремонта техники.
- ГОСТ 12.1.019- 79 ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты.
- ГОСТ 12.1.030- 81 ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление.

- ГОСТ 12.2.006 –87. Безопасность аппаратуры электронной сетевой и сходных с ней устройств, предназначенных для бытового и аналогичного применения. Общие требования и методы испытаний.
- ГОСТ 12.2.032 –78 ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
- ГОСТ Р 51.558-2000г. Системы охранные телевизионные. Технические требования и методы испытаний;
- РД 78.147-93 «Единые требования по технической укрепленности и оборудованию сигнализацией охраняемых объектов»;
- РД 78.145-93 «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;
- Пособие к РД 78.145-93;
- Правила устройства электроустановок (ПУЭ);
- НПБ 88-2001 Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования;
- Р78.36.008-99 Рекомендации. «Проектирование и монтаж систем охранного телевидения и домофонов»;
- Р78.36.002-99 Рекомендации. «Выбор и применение телевизионных систем видеоконтроля»;
- РД 78.36.002-99 Технические средства систем безопасности объектов. Обозначения условные и графические элементов систем.

6. Требования к оказанию услуг

6.1. Услуги по ТОиППР должны быть оказаны в полном соответствии требованиям нормативно-технической и нормативно-правовой документации, представленной в п.5 настоящего ТЗ, а так же в соответствии с требованиями регламентов, представленных в Приложениях 3 и 4 настоящего ТЗ.

6.2. Периодичность проведения работ на конкретном объекте определяется графиком, разработанным Исполнителем на этапе подготовки и подачи Оферты и согласовывается с Заказчиком, на этапе подготовки и согласования договора на оказание услуг по ТОиППР. Форма графика представлена в Приложении №5 к настоящему ТЗ.

6.3. С целью выявления проблем, связанных с некорректным функционированием оборудования проводится внеплановая диагностика технических средств охраны – СОТ и СКУД.

6.4. Услуга по восстановлению работоспособности и нормального функционирования оборудования, в случае выхода из строя, производится Исполнителем в круглосуточном режиме, бригадами не менее 2-х человек, по заявкам Заказчика.

6.5. Выезд бригады для устранения неисправности осуществляется не позже 24-х часов с момента получения заявки от Заказчика. Срок устранения неисправности не должен превышать 5 рабочих дней с момента получения заявки. Устранение неисправностей технических средств охраны по вызову Заказчика (мелкий текущий ремонт) осуществляется в рабочее время, за исключением выходных и праздничных дней в течение 2-х рабочих дней. Неисправное техническое средство, демонтированное с объекта и направленное в ремонт, заменяется однотипным исправным.

6.6. При оказании услуги:

- замена вспомогательного оборудования и расходные материалы – из ЗИП самостоятельно формируемого Исполнителем.

- 6.7. Приборы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания услуг, должны быть сертифицированы.
- 6.8. Оказание технической помощи Заказчику в вопросах, касающихся эксплуатации технических средств охраны - систем СОТ, СКУД (проведение инструктажа, составление инструкций по эксплуатации систем).
- 6.9. Ведение журнала технического обслуживания систем СОТ, СКУД на объекте Заказчика.
- 6.10. Перемещение элементов и модернизация технических средств охраны - систем СОТ, СКУД в соответствии с возникшей необходимостью.
- 6.11. Восстановление работоспособности технических средств охраны вышедших из строя на момент заключения договора.
- 6.12. Исполнитель несет персональную ответственность за безопасное оказание услуг, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой услуги.
- 6.13. Исполнитель, а также привлеченные субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.
- 6.14. Исполнитель ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода оказания услуг и передаёт её Заказчику в полном объёме после завершения оказания услуг.
- 6.15. В случае необходимости привлечения к оказанию услуг субподрядчиков, Исполнитель должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов оказания услуг между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими услуг.
- 6.16. Исполнитель должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки оказания услуг, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.
- 6.17. Исполнитель не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, составляющий более 25 % (двадцати пяти процентов) от общей стоимости услуг.
- 6.18. Допуск Исполнителя к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности при эксплуатации электроустановок)», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.
- 6.19. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих оказание услуг или делающих дальнейшее оказание услуг невозможным, Исполнитель обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

7. Требования к участникам закупочной процедуры (Исполнителям)

7.1. Обязательные требования к Исполнителям:

- наличие лицензии лицензий на осуществление монтажа, ремонта и обслуживания технических средств охраны (сертификат СРО);

- наличие специалистов и соответствующего технического потенциала на разработку и внедрение инженерных решений, и реализацию комплекса услуг, изложенных в данном Техническом задании;
- наличие в штате сотрудников, имеющих допуск на работу в электроустановках;
- опыт работы сотрудников организации по соответствующему профилю не менее 5 (пяти) лет;
- опыт работы сотрудников организации по обслуживанию ИТСО на объектах энергетики не менее 3 лет;
- наличие специализированных мобильных бригад, которые могут прибыть на объекты Заказчика для устранения неисправностей в течении 24-х часов;
- закупка необходимого для ремонта систем оборудования производится Подрядчиком своими силами в рамках текущего договора по отдельному счету, согласованному с Заказчиком.
- отсутствие задолженностей по налогам и другим обязательным платежам;
- выполнение работ, в случае необходимости, силами субподрядных организаций под контролем генподрядной организации по согласованию с Заказчиком.

7.2. Исполнитель должен гарантировать:

- надлежащее качество выполнения работ в полном объеме и в соответствии с действующей нормативно-технической документацией;
- выполнение всех работ в установленные сроки.

7.3. Для участия в торгово-закупочной процедуре Подрядчик должен соответствовать требованиям «Положения о порядке проведения регламентированных закупок товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра»» (утв. Решением Совета директоров ОАО «МРСК Центра» Протокол № 27/11 от 29.12.2011г. с изменениями, утвержденными решением Совета директоров ОАО «МРСК Центра» Протокол № 06/12 от 02.04.2012г.). Производственная база организации, осуществляющей обслуживание, должна располагаться на территории Ярославской области, с возможностью в 24-х часовой срок прибыть на объекты обслуживания по заявке отдела безопасности, для устранения неисправностей и дефектов в работе систем контроля управления доступом (СКУД) и видеонаблюдения.

8. Рекомендованные условия оплаты услуг

Безналичный расчет, оплата производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания актов выполненных работ.

9. Правила контроля и приемки работ.

9.1 Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством оказываемых услуг, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно - хозяйственную деятельность Исполнителя. Заказчик осуществляет технический надзор и контроль за соблюдением Исполнителем Календарного плана оказания услуг и качества услуг.

9.2 Заказчик вправе осуществлять контроль используемых исполнителем материалов и оборудования на соответствие их условиям Договора, Проектной документации и настоящего ТЗ.

9.3 Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Исполнителя, выдавать по результатам контроля рабочих мест Исполнителя обязательные для исполнения Исполнителем документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Исполнителя Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Исполнителя (субподрядчика) от оказания услуг в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Исполнитель компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

9.4 Исполнитель обязан не позднее 5 (пяти) рабочих дней по окончании оказания услуг по каждому этапу (в соответствии с графиком оказания услуг и условиям оплаты оказываемых услуг по договору) представить Заказчику:

- Акт приема-сдачи оказанных услуг по соответствующему этапу;
- Отчет по соответствующему этапу;
- Счет-фактуру, оформленный по форме в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (ст. 168, 169 Налогового кодекса Российской Федерации).

9.5. Выполнение Исполнителем своих обязанностей является оказание Заказчику услуг в полном объеме, в установленный срок, с соблюдением требований нормативных документов РФ. Выполнение Исполнителем своих обязательств подтверждается путем подписания сторонами акта-приемки оказанных услуг.

10. Гарантийные обязательства.

10.1. Гарантии качества должны распространяться на все услуги, оказанные Исполнителем. Гарантийный срок услуг устанавливается на срок 1 (один) год от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.

10.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата работы, указанного в пункте 2 ТЗ, то Исполнитель обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении Акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Исполнитель обязан направить своего представителя не позднее 10 (Десяти) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика.

Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

10.3. При отказе Исполнителя от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний Акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы Заказчика по проведению экспертизы возмещаются Исполнителем.

10.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение отремонтированных объектов вследствие возникновения неисправности отремонтированного оборудования, Исполнитель в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

Ведущий специалист отдела
безопасности филиала ПАО
«МРСК Центра» - «Ярэнерго»



Р.О. Шабров

Приложение №1
к Техническому заданию
на оказание услуг по техническому
обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом
(СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем
охранного видеонаблюдения (СОВ)
от « 12 » 12 2017 г.

**Перечень объектов филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»
на оказание услуг по техническому обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации
(ОС) и систем охранного видеонаблюдения (СОВ)**

№ п/п	Наименование объекта	Перечень систем (наименование основного средства)	Адрес	Инв. №
1.	Здание ИА (Воинова, д.12)	Охранная сигнализация (ОПС в административном здании по ул. Войнова,12)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	13012104
		Система охранного видеонаблюдения (Система внутреннего видеонаблюдения. Войнова,12)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	12003964
		Система охранного видеонаблюдения (Система внутреннего видеонаблюдения. Войнова,12)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	12003965
		Система контроля и учета доступа (Устройство считывающее контроля данных(СКД)на ул.Войнова ,12 6этаж)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	13012105
		Система контроля и учета доступа (АДМИНИСТР.ЗДАНИЕ ПО УЛ.ВОИНОВА Д.12)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	1000340
		Система контроля и учета доступа (Ограждение здания Войнова,12)	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	2000633
2.	Здание ИА (Республиканская, д.80)	Охранная сигнализация (Административные помещения в 3-х этажном здании на ул. Республиканской, д.80 в г. Ярославле)	г. Ярославль, ул. Республиканская, д.80	1000606
		Система охранного видеонаблюдения	г. Ярославль, ул.	14002126- 00

		(Система охранного видеонаблюдения здания Республиканская, 80)	Республиканская, д.80	
		Система контроля и учета доступа (Система контроля доступа здания Республиканская,80)	г. Ярославль, ул. Республиканская, д.80	13014633-00
3.	Ярославский РЭС	Охранная сигнализация (ЗДАНИЕ КОНТОРЫ УЛ.СТАЧЕК Д.60А)	г.Ярославль, ул.Стачек, д.60а	1000266
		Система охранного видеонаблюдения (ЗДАНИЕ КОНТОРЫ УЛ.СТАЧЕК Д.60А)	г.Ярославль, ул. Стачек, д.60а	1000266
		Система контроля и учета доступа (ЗДАНИЕ КОНТОРЫ УЛ.СТАЧЕК Д.60А)	г.Ярославль, ул. Стачек, д.60а	1000266
4.	Моделовский мастерский участок Ярославского РЭС	Охранная сигнализация (Здание дежурного персонала ПС Моделово-2 (лит. А))	Ярославская обл., Ярославский р-н, Пестрецовский с/с, д. Бортниково, д.39	1000234
5.	Мастерский участок Ярославского РЭС (п. Кузнечиха)	Охранная сигнализация (Административно-бытовое здание (лит. А))	Ярославская обл., Ярославский р-н, п. Кузнечиха, ул. Советская, д.1а	1000609
6.	Мастерский участок Ярославского РЭС (с. Туношна)	Охранная сигнализация (Здание мастерской по ремонту электрооборудования (лит. А))	Ярославская обл., Ярославский р-н, с. Туношна	1000529
7.	Мастерский участок Ярославского РЭС (с. Курба)	Охранная сигнализация (Здание гаража (лит. А))	Ярославская обл., Ярославский р-н, с. Курба, ул. Ярославская, д.73	1000321
8.	Некрасовский РЭС	Охранная сигнализация (ОПС на базе Некрасовского РЭС ЯПО)	Ярославская обл., п. Некрасовское ул. Энергетиков, д.18	13011925-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе Некрасовского РЭС)	Ярославская обл., п. Некрасовское ул. Энергетиков, д.18	13011929-00
9.	Вятский мастерский участок	Охранная сигнализация (ОПС здания	Ярославская обл.,	13019367-00

	Некрасовского РЭС	производственной базы РЭУ Вятский участок Некрасовского РЭС)	Некрасовский р-н, с. Вятское, ул. Советская, д.27	
10.	Даниловский РЭС	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация административно- бытового корпуса ЛУ сл. ЛЭП г. Данилов)	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Дорожная, д.18	13002334
11.	Даниловский РЭС (ЦОК)	Охранная сигнализация (ОПС на ЦОК Данилов)	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Кирова, д.33	13013344- 00
12.	Первомайский РЭС	Охранная сигнализация (ОПС произв.зданий ЦБ Первомайского РЭС)	Ярославская обл., п. Пречистое, ул. Энергетиков, д.15	13013282- 00
13.	Тутаевский РЭС	Охранная сигнализация (ОПС производственных зданий Центральной базы Тутаевского РЭС)	Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Привокзальная, д.7	13013094- 00
14.	РЭС 1 категории «Яргорэлектросеть»	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ул.Чайковского,37)	г. Ярославль, ул. Чайковского, д.37	14002255- 00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения(КПП на проходной))	г. Ярославль, ул. Чайковского, д.37	13019006- 00
		Система контроля и учета доступа (Система контр.и упр.доступом)	г. Ярославль, ул. Чайковского, д.37	13015000- 00
		Система контроля и учета доступа (Шлагбаум ВФТ со встроенн.блоком управления(к воротам здания ул.Чайковского,37))	г. Ярославль, ул. Чайковского, д.37	13019157- 00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.2-я Суворовская,9а)	г. Ярославль, ул. Суворовская, д.9а	13019018- 00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.Папанина,д.23)	г. Ярославль, ул. Папанина, д.23	13019068- 00

		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.Блюхера,д.25а)	г. Ярославль, ул. Блюхера, д.25	13019065-00
		Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация базы Горсвет, ул.Урочская,23а)	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	14002256-00
		Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация(Урочская,23 а))	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	14002295-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.Урочская,д.23а)	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	13019066-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения ул. Урочская,23 а)	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	13015002-00
		Система контроля и учета доступа (Ворота въездные Урочская,23 а)	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	11000550-00
		Система контроля и учета доступа (въездные ворота) (Производственная база, ул.Урочская,23а)	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	10001671-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.Будкина ,б.)	г. Ярославль, ул. Будкина, д. 6	13019067-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на базе ул.Папанина,д.23)	г. Ярославль, ул. Папанина, д. 23	13019068-00
		Система охранного видеонаблюдения (Системы охранного видеонаблюдения городского участка СМиТ)	г. Ярославль, пр-т Октября, д.86	14003519-00
15.	Рыбинский РЭС	Система контроля и учета доступа (Контрольно-пропускной пункт на пр.Октября,86)	г. Ярославль, пр-т Октября, д.86	13019015-00
		Охранная сигнализация (Оздоровительный комплекс)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000996

		Охранная сигнализация (Здание диспетчерского управления S=632,9 м2)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000993
		Охранная сигнализация (Административное здание)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000991
		Охранная сигнализация (Здание проходной)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000990
		Охранная сигнализация (Модуль службы ЛЭП)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000968
		Охранная сигнализация (Здание производственного корпуса, ремонтно- строительного цеха)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000995
		Охранная сигнализация (Гаражный корпус №2 на 13 автомашин)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1001018
		Охранная сигнализация (Гаражный корпус №1 на 15 автомашин)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1001017
		Система контроля и учета доступа (Система контроля допуска (СКД) проходной)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	14001943- 00
		Охранная сигнализация (Здание службы механизации и транспорта)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1001020
		Охранная сигнализация (Гаражный корпус)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1001019
		Охранная сигнализация (Здание гаража, совмещенное со складами)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000994
		Охранная сигнализация (Здание гаража ОВБ)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000960
16.	Большесельский РЭС	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация производственных зданий Большесельского РЭС)	Ярославская обл., с. Большое Село, ул. Усыскина, д.25б	14001956- 00

17.	Брейтовский РЭС	Охранная сигнализация (Система охрано- пожарной сигнализации РПБ Брейтовского РЭС)	Ярославская обл., с. Брейтово, ул. Гагарина, д.26	13019312- 00
18.	Мышкинский РЭС	Охранная сигнализация (Система охрано- пожарной сигнализации в администр.- производственном здании Мышкинского РЭС)	Ярославская обл., г. Мышкин, ул. Энергетиков, д.5а	13019382- 00
		Охранная сигнализация (Система охрано- пожарной сигнализации в здании РПБ Мышкинский РЭС)	Ярославская обл., г. Мышкин, ул. Энергетиков, д.5а	13019381- 00
		Охранная сигнализация (Система охрано- пожарной сигнализации в гараже Мышкинский РЭС)	Ярославская обл., г. Мышкин, ул. Энергетиков, д.5а	13019380- 00
19.	Пошехонский РЭС	Охранная сигнализация (Система охрано- пожарной сигнализации РПБ Пошехонского РЭС)	Ярославская обл., г.Пошехонье, ул. Рыбинская, д.49	13019313- 00
20.	Ростовский РЭС	Охранная сигнализация (Здание склада - навеса на РПБ г. Ростов)	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20	1000623
		Охранная сигнализация (Крытая стоянка на 5 боксов со складскими помещениями)	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20	1001030
		Охранная сигнализация (Производственный корпус РПБ г.Ростов)	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20	1000624
21.	Городской РЭС (ЦОК)	Охранная сигнализация (Здание мастерских 1-эт)	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000670
		Охранная сигнализация (Здание склада)	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000823
		Охранная сигнализация (Здание конторы по адресу)	Ярославская обл., г. Ростов,	1000824

			Советская пл., д.17	
		Охранная сигнализация (Нежилое здание (Лит.Д,Д1,Д2))	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000799
		Охранная сигнализация (Здание склада)	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000665
		Охранная сигнализация (Здание гаража)	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000800
22.	Городской РЭС	Охранная сигнализация (Охранная сигнализация ЦРП-10кВ "Велюкс" г. Ростов Савинское шоссе рядом с заводом)	Ярославская обл., г. Ростов, Савинское шоссе, д.15	13003352
		Система охранного видеонаблюдения (Системы охранного видеонаблюдения РПБ Городского РЭС)	Ярославская область, г. Ростов, ул. Савинское шоссе, д. 15	14003516-00
23.	Переславский РЭС	Охранная сигнализация (Установка охранно-пожарной,тревожной сигнализации на базе Переславского РЭС)	Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, ул. Московская, д.120	12004233
		Охранная сигнализация (ОПС производственных зданий ЦБ Переславского РЭС)	Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, ул. Московская, д.120	13013064-00
24.	Борисоглебский РЭС	Охранная сигнализация (Здание склада-навеса в составе базы РЭС (Лит.В) Борисоглеб)	Ярославская обл., п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.40	1000611
		Охранная сигнализация (Гараж, стоянка на 4 бокса)	Ярославская обл., п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.40	1000759
		Охранная сигнализация	Ярославская	1000610

		(Здание адм.корпуса в составе базы РЭС (Лит.А) РПБ Борисоглеб 2х этажный)	обл., п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.40	
		Охранная сигнализация (Здание гаража)	Ярославская обл., п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.40	1000660
25.	Гаврилов-Ямский РЭС	Охранная сигнализация Гаврилов-Ямского РЭС	Ярославская обл., г. Гаврилов – Ям, ул. Клубная, д.68	
		Система охранного видеонаблюдения	Ярославская обл., г. Гаврилов – Ям, ул. Клубная, д.68	
		Система контроля и учета доступа (Ворота и турникет)	Ярославская обл., г. Гаврилов – Ям, ул. Клубная, д.68	
26.	Петровский мастерский участок Ростовского РЭС	Охранная сигнализация (Охранная сигнализация Петровского участка Ростовского РЭС)	Ростовский р-н, п. Петровское, ул. Советская, д.96	12004282
		Охранная сигнализация (ОПС производственных зданий Петровского мастерского участка Ростовского РЭС)	Ростовский р-н, п. Петровское, ул. Советская, д.96	14001958-00
27.	Угличский РЭС	Система охранного видеонаблюдения (Системы охранного видеонаблюдения РПБ Угличского РЭС)	Ярославская область, г. Углич, ул. Мебельщиков, д. 3а	14003517-00
28.	ПС Северная	Охранная сигнализация (ОПС в здании службы СДТУ с гаражом ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012106-00
		Охранная сигнализация (ОПС в здании механической мастерской ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012107-00
		Охранная сигнализация (ОПС в здании пилорамы ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012108-00
		Охранная сигнализация (ОПС в здании ОПУ ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012109-00

	Охранная сигнализация (ОПС ангар ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012150-00
	Охранная сигнализация (ОПС в здании ЗРУ6 кВ ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012151-00
	Охранная сигнализация (ОПС в здании диспетчерской службы ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012152-00
	Охранная сигнализация (ОПС в здании трансф. мастерской ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012153-00
	Охранная сигнализация (ОПС в тепловом ангаре ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012154-00
	Охранная сигнализация (ОПС в производст.-бытовом корпусе ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012155-00
	Охранная сигнализация (ОПС комплекса гаража и складов ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13012156-00
	Охранная сигнализация (Пожарно-охранная сигнализация здания установки трансформаторов (ЗУТ) ПС 110/6 кВ "Северная")	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13002115
	Охранная сигнализация (Пожарно-охранная сигнализация здания закрытого распред. устройства (ЗРУ) ПС 110/6 кВ "Северная")	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13002114
	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнал.(ОПС) здания ЗРУ ПС Севернг Ярославль ул Северная подстанция .9)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	13003348
	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация в здании диспет.службы ПС Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	14001712-00
	Система контроля и учета доступа (ЗДАНИЕ ПРОХОДНОЙ ПС СЕВЕРНАЯ)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	1000216
	Система контроля и учета доступа (здание диспетчерской службы ПС Северная (лит.Р1))	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	1000213
	Система контроля и учета	г. Ярославль,	2000254

		доступа (Ж/Б ЗАБОР ПС СЕВЕРНАЯ, в части обслуживания автоматических откатных ворот и шлагбаума)	ул. Северная Подстанция, д.9	
		Система охранного видеонаблюдения (Система охранного видеонаблюдения ПС 110 кВ Северная)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	14003520-00
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Северная	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	
29.	ПС Депо	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС 110/10 "Тролейбусное депо")	г. Ярославль, ул. Блюхера, д.21а	14001714-00
30.	ПС Перевал	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС 110/10 кВ Перевал)	г. Ярославль, ул.1905 года, д.18	13011705-00
		Охранная сигнализация (Пожарно-охранная сигнализация ПС 110/10кВ КрасныйПеревал)	г. Ярославль, ул.1905 года, д.18	13002084
		Система охранного видеонаблюдения (Системы охранного видеонаблюдения ПС 110 кВ Красный перевал)	г. Ярославль, ул.1905 года, д.18	14003518-00
31.	ПС Южная (ЯУ)	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС Южная)	г. Ярославль, ул. Гоголя, д.22	13002336
		Система контроля и учета доступа (ЗДАНИЕ ПС ЮЖНАЯ УЛ.ГОГОЛЯ Д.22)	г. Ярославль, ул. Гоголя, д.22	1000317
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Южная	г. Ярославль, ул. Гоголя, д.22	
32.	ПС Институтская	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС Институтская)	Ярославская обл., г.Ярославль, ул. Короленко, д.29	13002335
		Система охранного видеонаблюдения (здание ОПУ ПС "Институтская ")	Ярославская обл., г.Ярославль, ул. Короленко, д.29	1000306
33.	ПС Приволжская (Ярцево)	Охранная сигнализация (Охранная сигнализация ПС 110/10/6 кВ	г.Ярославль, Костромское шоссе, д.50	14000091

		Приволжская)		
34.	ПС Заволжская	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС 35/6кВ Заволжская)	г.Ярославль, ул. Мостецкая, д.1	14001948-00
35.	ПС Которосль	Охранная сигнализация (Система охранной сигнализации ПС 110/6/6 Которосль)	г. Ярославль, ул. Которосльская набережная (напротив дома №58)	14001887-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на ПС 110/6/6 кВ Которосль)	г. Ярославль, ул. Которосльская набережная (напротив дома №58)	13012041-00
		Система контроля и учета доступа (Блочное модульное здание ПС 110/6/6 кВ "Которосль")	г. Ярославль, ул. Которосльская набережная (напротив дома №58)	10000742-00
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Которосль	г. Ярославль, ул. Которосльская набережная (напротив дома №58)	
36.	ПС Брагино	Охранная сигнализация (ПС 110/10кВ Брагино)	г. Ярославль, ул. Громова, д.17	11001684
37.	ПС ТРК	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС 110/10кВ "ТРК")	г. Ярославль, ул. Нагорная	14001707-00
38.	ПС Чайка	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС 110/10" Чайка")	г. Ярославль, ул. Пожарского, д. 69	14001813-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения на ПС 110/10кВА "Чайка")	г. Ярославль, ул. Пожарского, д. 69	13011943-00
39.	ПС Новоселки	Охранная сигнализация (Система охранно-пожарной сигнализации ПС 110/10/10кВ Новоселки)	г. Ярославль, ул. 1-я Технологическая, д.10	13013683-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система видеонаблюдения сигнализации ПС 110/10/10кВ Новоселки)	г. Ярославль, ул. 1-я Технологическая, д.10	13013677-00
40.	ПС Полиграф	Охранная сигнализация (ЗРУ 6кВ ПС 110/6 кВ Полиграф)	г.Ярославль, Мышкинский пр., д.3	11001650

		Система охранного видеонаблюдения (ЗДАНИЕ ОПУ ПС ПОЛИГРАФ)	г.Ярославль, Мышкинский пр., д.3	1000210
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Полиграф	г.Ярославль, Мышкинский пр., д.3	
41.	ПС Аббакумцево	Охранная сигнализация (Здание связи и дежурных)	г. Ярославль, Некрасовский р-н, с. Аббакумцево	1000300
		Охранная сигнализация (Здание ОПУ ПС Аббакумцево)	г. Ярославль, Некрасовский р-н, с. Аббакумцево	10000889-00
42.	ПС ГПС Ярославль	Охранная сигнализация (Здание ОПУ ПС ГПС Ярославль)	г. Ярославль, п. Ивняки	11008119
43.	ПС Тормозная	Охранная сигнализация (ОПС ПС Тормозная)	г. Ярославль, ул. Пирогова, д.55а	14002125-00
		Система охранного видеонаблюдения (Система охранного видеонаблюдения ПС Тормозная)	г. Ярославль, ул. Пирогова, д.55а	14002124-00
44.	ПС ПГУ-ТЭС Тутаев	Охранная сигнализация (ОПС ПС 110/10кВ ПГУ-ТЭС)	Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Промышленная, д.15	14002128-00
45.	ПС Пищалкино	Охранная сигнализация (Здание щита управления)	Тверская обл., Сонковский р-н, Пищалкинский сельский округ, д. Пищалкино, д.31	1000986
46.	ПС Судоверфь	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС 110/6кВ Судоверфь)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Пятилетки, д.92	14001954-00
47.	ПС Полиграфмаш	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС 110/6кВ Полиграфмаш)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Восточная, д.16	14001953-00
48.	ПС Юрьевская Слобода	Охранная сигнализация (Установка охранной сигнализации на пст Юрьевская Слобода)	Ярославская обл., Ростовский р-н, г. Ростов, Варницкое шоссе,	12004144

			д.23	
49.	ПС Поречье	Охранная сигнализация (Установка охранной сигнализации на пст Поречье)	Ярославская обл., Ростовский р-н, р.п. Поречье-Рыбное, ул. Дальняя, д.10	12004143
50.	ПС Углич	Охранная сигнализация (Здание производственное совмещенное с ОПУ)	Ярославская обл., г. Углич, ул. Высоковольтная, д.18	1000713
51.	ПС Борисоглеб	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация на ПС Борисоглеб)	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, р.п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.43	14001955-00
52.	ПС Семибратово	Охранная сигнализация (КТПБ(М)-35/10-АУ1-5АН с релейным шкафом на пс Семибратово)	Ярославская обл., Ростовский р-н, р.п. Семибратово, ул. Пушкина, д.12а	11005575
53.	ПС Прибрежная	Охранная сигнализация (Здание ОПУ совмещенное с ЗРУ)	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, ул. Спасская, д.33	13011626-00
54.	ПС Алтыново	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС Алтыново)	Ярославская обл., Угличский р-н, Ниноровская волость, п. Алтыново	12004402
55.	ПС Ильинское	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС Ильинское)	Ярославская обл., Угличский р-н, с. Ильинское (Ильинское с/п), ул. Поселок Сельхозтехника	12004401
56.	ПС Заозерье	Охранная сигнализация (Охранно-пожарная сигнализация ПС Заозерье)	Ярославская обл., Угличский р-н, с. Заозерье	12004400
57.	ПС Ростов	Охранная сигнализация (Здание щита управления)	Ярославская обл.,	1000715

		(лит. Д, Д1))	г. Ростов, ул. Сосновая, д.18	
58.	ПС Шурскол	Охранная сигнализация (ПС 110/10кВ Шурскол)	Ростовский район, с. Шурскол	11004242
59.	ПС Урожай	Система охранного видеонаблюдения ПС 35 кВ Урожай	Ярославская область, Ярославский район, Туношонский с/с, с. Туношна, ул. Садовая, д. 47	
		Система охранной сигнализации периметра ПС 35 кВ Урожай	Ярославская область, Ярославский район, Туношонский с/с, с. Туношна, ул. Садовая, д. 47	
60.	ПС Техникум	Система охранного видеонаблюдения ПС 110 кВ Техникум	Ярославская область, Гаврилов- Ямский р-н, с Великое, ул. Ямская, д. 30	
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Техникум	Ярославская область, Гаврилов- Ямский р-н, с Великое, ул. Ямская, д. 30	
61.	ПС Переславль	Система охранного видеонаблюдения ПС 110 кВ Переславль	г. Переславль- Залесский, Берендеевский пер., д. 12	
		Система охранной сигнализации периметра ПС 110 кВ Переславль	г. Переславль- Залесский, Берендеевский пер., д. 12	

Приложение №2
к Техническому заданию
на оказание услуг по техническому
обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом
(СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем
охранного видеонаблюдения (СОВ)
от « 12 » 12 20 17 г.

**Количество приборов и устройств, входящих в состав
систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации (ОС) и
систем охранного видеонаблюдения (СОВ) на объектах филиала ПАО «МРСК
Центра» - «Ярэнерго»**

№ п\п	Наименование	Марка	Ед. изм.	Количество
1	Прибор приемно-контрольный	С-2000. Сигнал-20, Сигнал-10, С2000-БКИ, Рубин, Гранит-3, Гранит-4, Сигнал-20П SMD, SOAR, Рубин-6, Кварц, Сигнал-ВКП/2, Сигнал-ВКП/1, Perldect-PVJ	Ед.	121
2	Резервный источник питания	РИП-12 исп. 03, РИП-12 исп. 06, РИП-12RS, SKAT-V.24/220AC, APC Back-UPS Pro 1500 ÂÂ	Ед.	148
3	Извещатель охранный	Фотон-9, Фотон-Ш, ИО-102, ИО-101, Стекло-3, Икар-2, Пирон-1, СМК-3, Ademco, PERIDECT-PDS/A/NO/NN, PERIDECT-PDS/A/NO/00, Пирон-8Б (ИО309-33), Зебра-60(24) охранный радиоволновый, Пирон - 4Д	Ед.	3001
4	Видеорегистратор	DVR (RASplus), Linia SKW 5.4.4, EverFocus ECOR264-9X1, Everfocus paragon, Everfocus EDSR, RVi-R16MA-PRO, DVR HikVision, DS-7316HQHI-SH, RVi-HDR16LB-C	Ед.	25
5	Камеры видеонаблюдения	DS-2CE16D1T-AVFIR3, DS-2AE5223TI-A, RVi-HDC421-C	Ед.	213
6	Контроллер СКУД	Apollo	Ед.	16
7	Модуль интерфейсный	Apollo AIM-2SL	Ед.	14
8	Считыватель	Wiegand, Matrix-IV EHT Metal - Антиклон RFID-считыватель 125 кГц	Ед.	29
9	Турникет	Perco	Ед.	6
10	Автоматические откатные ворота	Came	Ед.	6
11	Шлагбаум	Came	Ед.	3

Приложение №3
к Техническому заданию
на оказание услуг по техническому
обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом
(СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем
охранного видеонаблюдения (СОВ)
от « 12 » 12 20 17 г.

**Регламент оказания услуг по техническому обслуживанию систем контроля
управления доступом (СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем охранного
видеонаблюдения (СОВ)**

№ п/п	Наименование работ/услуг	Периодичность выполнения работ/оказания услуг	Оформляемая документация	Периодичность оформления документации
1.	Внешний осмотр и чистка аппаратуры без вскрытия блоков	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
2.	Удаление посторонних предметов с линейных конструкций	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
3.	Устранение обрывов и провисания проводов линейной части средств обнаружения	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
4.	Проверка работоспособности аппаратуры и источников питания в предусмотренных режимах по встроенным приборам и дистанционную проверку работоспособности средств обнаружения, установленных на периметре	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
5.	Осмотр состояния отдельных узлов, блоков, разъемов	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
6.	Проверка исправности блокировок, надежности заземлений, наличия и исправности противопожарных и защитных средств	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
7.	Проверка и чистку блоков	1 раз/квартал	Журнал	По факту

	аппаратуры, монтажа, а при необходимости смазку вращающихся элементов		проведения технического обслуживания	выполнения работ/оказания услуг
8.	Замена отдельных изношенных деталей	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
9.	Проверка линейной части средств сигнализации и связи	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
10.	Проверка ИТСО на срабатывание	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
11.	Проверка и доведение до норм плотности и уровня электролита аккумуляторных батарей	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
12.	Детальный осмотр всех элементов комплекса ИТСО	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
13.	Проверка работоспособности аппаратуры с проведением необходимых настроек и регулировок	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
14.	Проверка зоны чувствительности средств обнаружения	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
15.	Смазка трущихся элементов	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
16.	Инструментальная проверка основных технических параметров аппаратуры ИТСО и доведение их до норм ТУ	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
17.	Проверка состояния блоков, соединительных цепей, регулирующих и управляющих элементов	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
18.	Проверка, а при необходимости замену отдельных радиоэлементов в аппаратуре ИТСО и ЗИП	1 раз/квартал	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг

Приложение №4
к Техническому заданию
на оказание услуг по техническому
обслуживанию и планово-предупредительному
ремонту систем контроля управления доступом
(СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем
охранного видеонаблюдения (СОВ)
от « 12 » 12 20 12 г.

**Регламент оказания услуг по ремонту
систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации (ОС) и
систем охранного видеонаблюдения (СОВ)**

№ п/п	Наименование работ/услуг	Периодичность выполнения работ/ оказания услуг	Оформляемая документация	Периодичность оформления документации
1.	Профилактические работы в соответствии с паспортными данными заводов-изготовителей на элементы системы (проверка внутренних поверхностей, очистка, смазка, подпайка и т.д.)	В соответствии с паспортными данными заводов-изготовителей/по заявке организации-заказчика	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
			Ведомость выполнения работ	
2.	Восстановление/замена элементов системы, выработавших ресурс или пришедших в негодность (в т.ч. по истечению гарантийного срока)	В соответствии с паспортными данными заводов-изготовителей/по заявке организации-заказчика	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
			Ведомость выполнения работ	
3.	Восстановление/замена элементов систем, пришедших в негодность в результате воздействия климатических, технологических и иных неблагоприятных условий	В соответствии с паспортными данными заводов-изготовителей/по заявке организации-заказчика	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ/оказания услуг
			Ведомость выполнения работ	

Форма графика оказания услуг
по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем контроля управления доступом (СКУД),
охранной сигнализации (ОС) и систем охранного видеонаблюдения (СОВ)

№ п/п	Наименование объекта	Перечень систем (наименование основного средства)	Адрес	Инв. №	II квартал			III квартал			IV квартал			
					Март	Апр.	Май	Июнь	Июль	Авг.	Сент.	Окт.	Нояб.	Дек.
					X									

X – выполнение работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем контроля управления доступом (СКУД), охранной сигнализации (ОС) и систем охранного видеонаблюдения (СОВ) на объекте филиала (в соответствии с Приложением №1 к настоящему Техническому заданию)