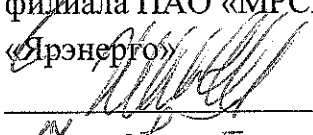


«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора –
главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Ярэнерго»
 Р.В. Трубин
«17» августа 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения,
противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

1. Общие сведения

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» (далее – филиал) производит закупку услуг по техническому обслуживанию и ремонту автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения, противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» (далее – филиал).

1.2. Исполнитель работ (далее – подрядчик) определяется на основании проведения закупочной процедуры.

1.3. Все условия оказания услуг определяются и регулируются на основе договора, заключаемого между Заказчиком и Подрядчиком.

2. Предмет закупки

2.1. Предметом закупки является оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту (далее – ТОиР) установок пожарной сигнализации (далее – АУПС) и систем оповещения и управления эвакуацией (далее – СОУЭ) на объектах филиала, представленных в Приложении №1 настоящего технического задания (далее – ТЗ).

3. Нормативная документация

3.1. Перечень нормативно-технической и нормативно-правовой документации, предъявляющей требования к оказанию услуг по ТОиР:

- ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования (с Изменением №1);
- Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 г. №390;
- Федеральный закон от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности
- СП 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования;
- СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности;
- Правила устройства электроустановок (7-е издание), утвержденные Приказом Минэнерго России от 08.07.2002 г. №204;
- иная нормативно-техническая и нормативно-правовая документация, соблюдение требований которой, необходимо для оказания услуг по ТОиР.

4. Объемы оказываемых услуг

4.1. Количество и вид оборудования на ТОиР представлен в Приложении №2 к настоящему ТЗ.

5. Сроки и периодичность оказания услуг

5.1. Услуги по ТОиР на объектах филиала должны быть оказаны с 01 января 2017 года по 31 декабря 2017 включительно.

5.2. Периодичность оказания услуг по ТОиР устанавливается регламентами, представленными в Приложениях 3 и 4 к настоящему ТЗ.

6. Требования к участникам закупочной процедуры (Подрядчикам)

6.1. Для участия в закупочной процедуре, Подрядчик должен:

- иметь опыт оказания аналогичных услуг не менее 3 (трех) лет;
- иметь ресурсные возможности (финансовые, производственные, трудовые);
- обладать необходимыми профессиональными знаниями, управленческой компетентностью, опытом и положительной репутацией (наличием писем – отзывов/рекомендаций об аналогичных выполненных ранее договорах);
- иметь квалифицированный персонал, которому предоставлены соответствующие права, а также присвоены соответствующие группы по

электробезопасности и работам на высоте, необходимые для оказания услуг по ТОиР на объектах филиала;

– обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке и иметь соответствующие действующие лицензии на выполнении видов деятельности в рамках Договора).

6.2. Квалифицированному персоналу подрядной организации должны быть предоставлены следующие права:

- выдающий наряд по форме ПОТ ЭЭУ;
- выдающий наряд по форме СНиП 12-03-2001;
- разработка и согласование акта допуска по форме СНиП 12-03-2001;
- производитель работ;
- допускающий;
- член бригады.

6.3. Персонал подрядной организации, которому предоставлены права в соответствии с п.6.2 настоящего ТЗ, должен иметь:

– группы по электробезопасности, в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных Приказом Минтруда России от 24.07.2013 №328н;

– группы безопасности работ на высоте, в соответствии с требованиями Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденных Приказом Минтруда России от 28.03.2014 №155н.

6.4. Предоставленные права, а также группы по электробезопасности и безопасности работ на высоте должны быть отражены в сопроводительном письме на допуск персонала подрядной организации к выполнению работ по ТОиР.

6.5. Требования п.6.2-6.4 настоящего ТЗ, также распространяются на персонал субподрядных организаций, привлекаемых Подрядчиком для выполнения работ по ТОиР.

6.6. Подрядчик не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации. На имущество Подрядчика не должен быть наложен арест, экономическая деятельность подрядчика не должна быть приостановлена.

6.7. Члены объединений, являющихся коллективными Подрядчиками, должны иметь соглашение между собой (иной документ), соответствующее нормам Гражданского кодекса РФ, в котором определены права и обязанности сторон и установлен лидер коллективного Подрядчика. В соглашении должна быть установлена солидарная ответственность по обязательствам, связанным с участием в конкурсе, заключением и последующем исполнением договора.

7. Требования к оказанию услуг

7.1. Услуги по ТОиР должны быть оказаны в полном соответствии требованиям нормативно-технической и нормативно-правовой документации, представленной в п.3 настоящего ТЗ, а также в соответствии с требованиями регламентов, представленных в Приложениях 3 и 4 к настоящему ТЗ.

7.2. Периодичность проведения работ на конкретном объекте определяется графиком, разработанным Подрядчиком на этапе подготовки и подачи Оферты и согласовывается Заказчиком, на этапе подготовки и согласования договора на оказание услуг по ТОиР. Форма графика представлена в Приложении 5 к настоящему ТЗ.

7.3. Перед началом оказания услуг по ТОиР, Подрядчик должен направить в адрес Заказчика сопроводительное письмо на допуск персонала подрядной организации к выполнению работ по ТОиР на объектах филиала. Форма сопроводительного письма и требования к его заполнению представлены в Приложениях 6 и 7 к настоящему ТЗ. По результатам рассмотрения сопроводительного письма, Подрядчик должен направить свой персонал на проведение вводного и первичного инструктажей.

Также, перед началом оказания услуг по ТОиР на территории объектов филиала, требующих организации специального допуска с разработкой соответствующей документации, Подрядчик должен не менее чем за 48 (сорок восемь) часов уведомить Заказчика о готовности приступить к выполнению работ на конкретном объекте для организации допуска бригады.

7.4. Начало оказания услуг по ТОиР разрешается только после проведения вводного и первичного инструктажей, а также организации допуска бригады к выполнению работ на конкретном объекте. Начало оказания услуг по ТОиР без проведения вышеуказанных мероприятий ЗАПРЕЩЕНО.

7.5. В случае необходимости привлечения к оказанию услуг по ТОиР субподрядных организаций (далее – субподрядчиков), Подрядчик 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 оказываемых ими услуг.

7.6. Заказчик вправе требовать от Подрядчика заключение договора субподряда в объеме не более 25% стоимости закупки.

7.7. Подрядчик 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.

7.8. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

7.9. Заказчик вправе требовать от выигравшего участника закупки заключения договоров субпоставки или субподряда в объеме не более 25% стоимости закупки

7.10. Допуск персонала субподрядных организаций, для оказания услуг по ТОиР на объектах филиала, осуществляется в соответствии с требованиями п.7.3-7.4 настоящего ТЗ.

7.11. Подрядчик, а также привлеченные им субподрядные организации, в период оказания услуг по ТОиР обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда и пожарной безопасности на объектах Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ в процессе оказания услуг по ТОиР, а также разработка мероприятий по охране труда и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика.

7.12. Подрядчик, а также привлеченные им субподрядные организации, несут персональную ответственность за безопасное выполнение работ в процессе оказания услуг, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечают за соответствие применяемых средств механизации в выполняемой работе.

7.13. Подрядчик, а также привлеченные им субподрядные организации, в период оказания услуг по ТОиР, обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования безопасности при обращении с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил безопасности при обращении с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.

7.14. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход оказания услуг или делающих дальнейшее оказание услуг невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

7.15. Подрядчик обязан вести исполнительную документацию на протяжении всего периода оказания услуг по ТОиР и передать ее Заказчику в полном объеме после завершения оказания услуг по каждому этапу (в соответствии графиком оказания услуг).

7.16. Необходимые для оказания услуг по ТОиР материалы и оборудование, Подрядчик закупает и доставляет за счет собственных средств, учитывая их стоимость в общей стоимости ТОиР.

7.17. Все поставляемые подрядчиком материалы должны иметь сертификаты соответствия, технические паспорта, инструкции предприятия – изготовителя или другие документы, удостоверяющие их происхождение, качество и срок годности. Копии перечисленных документов передаются Заказчику до начала оказания услуг по ТОиР для получения разрешения на их использование.

7.18. Подрядчик несет ответственность за сохранность всех поставленных материалов и оборудования до полного завершения оказания услуг ТОиР.

7.19. Сторона, предоставившая материалы, инструмент и оборудование, отвечает за их качество, техническое состояние, соответствие техническим условиям и несет риск убытков, связанных с их надлежащим качеством, несоответствием спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям. Использование материалов бывших в употреблении ЗАПРЕЩЕНО.

8. Контроль оказываемых услуг

8.1. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством оказываемых услуг, за соблюдением сроков их исполнения (графика оказания услуг), не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

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

8.3. Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении персонала Подрядчика (субподрядчика) от оказания услуг по ТОиР, в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

9. Приемка оказываемых услуг

9.1. Подрядчик обязан не позднее 5 (пяти) рабочих дней по окончании оказания услуг по каждому этапу (в соответствии с графиком оказания услуг и условиями оплаты оказываемых услуг по договору) предоставить 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).

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

9.3. Заказчик осуществляет приемку оказанных услуг на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п. 3 настоящего ТЗ.

10. Гарантийные обязательства

10.1. Гарантия качества должны распространяться на весь комплекс услуг по ТОиР, выполненный Подрядчиком. Период действия гарантии на комплекс услуг по ТОиР, выполненный Подрядчиком, должен составлять не менее 12 месяцев.

10.2. В случае если в период действия 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.

10.3. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата оказанных услуг, указанного в разделе 2 настоящего ТЗ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки.

10.4. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик 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.

10.5. При отказе подрядчика от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов, Заказчик имеет право составления одностороннего Акта, фиксирующего дефекты.

10.6. Односторонний Акт Заказчик составляет на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет.

10.7. Расходы Заказчика по проведению квалифицированной экспертизы, направленной на выявление дефектов и составление акта фиксирующего выявленные дефекты, возмещаются Подрядчиком.

10.8. Если в течение гарантийного срока произойдут повреждения или отключения систем АУПС и СОУЭ, вызванные некачественным оказанием услуг по ТОиР данных систем, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику причиненные убытки.

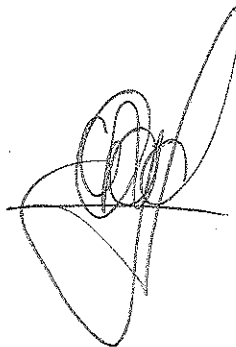
11. Условия оплаты

11.1. Оплата услуг производится Заказчиком Подрядчику ежеквартально, безналичным расчетом в течение 30 (тридцати) календарных дней после подписания Сторонами Акта приема-сдачи оказанных услуг по соответствующему этапу.

11.2. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

11.3. В платежных документах НДС выделяется отдельной строкой.

Заместитель главного инженера –
начальник УПБиПК



О.М. Лазаев

Приложение №1
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «17» августа 2016 г.

**Перечень объектов филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения,
противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики**

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗиС	Адрес	Инв. №
ЗДАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО АППАРАТА				
1.	Здание ИА (Воинова, д.12)	Здание исполнительного аппарата	г. Ярославль, ул. Воинова, д.12	1000340
2.	Здание ИА (Республиканская, д.80)	Административные помещения в 3-х этажном здании	г. Ярославль, ул. Республиканская, д.80	1000606
		Нежилые помещения		10000815-00
ЯРОСЛАВСКИЙ УЧАСТОК (РЭС)				
3.	Ярославский РЭС	Здание гаража	г.Ярославль, ул.Стачек, д.60а	1000214
		Здание конторы	г.Ярославль, ул. Стачек, д.60а	1000266
		Здание мастерской Ярославского РЭС	г.Ярославль, ул. Стачек, д.60а	1000268
4.	Моделовский мастерский участок Ярославского РЭС	Административное здание	Ярославская обл., Ярославский р-н, Пестрецовский с/с, д. Бортниково, д.39	1000234
5.	Мастерский участок Ярославского РЭС (п. Кузнечиха)	Административно-бытовое здание мастерского участка	Ярославская обл., Ярославский р-н, п. Кузнечиха, ул. Советская, д.1а	1000609
6.	Мастерский участок Ярославского РЭС (с. Туношна)	Мастерская по ремонту электрооборудования	Ярославская обл., Ярославский р-н, с. Туношна	1000529
7.	Мастерский участок Ярославского РЭС (с. Курба)	Гараж Курбского участка Ярославского РЭС	Ярославская обл., Ярославский р-н, с. Курба, ул. Ярославская, д.73	1000321
8.	Некрасовский РЭС	РПБ Некрасовского РЭС	Ярославская обл., п. Некрасовское ул. Энергетиков д.18	1000296
		Склад-навес-гараж на базе Некрасовского РЭС		1000303
9.	Вятский мастерский участок Некрасовского РЭС	Здание Производственной базы ремонтно-эксплуатационного участка РЭС (Лит. А)	Ярославская обл., Некрасовский р-н, с. Вятское, ул. Советская, д.27	1000362
		Здание гаража		1000230
10.	Даниловский РЭС	Здание главного корпуса рем.производственной базы (Лит.А)	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Дорожная, д.18	1000291
		Склад навес на РПБ 5 типа в г. Данилов	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Дорожная, д.18	1000291

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗИС	Адрес	Инв. №
		Стоянка на 4/а машины Даниловского РЭС ангарного типа	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Дорожная, д.18	200624
11.	Даниловский РЭС (ЦОК)	Административно - бытовой корпус	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Кирова, д.33	10000706-00
		Склад	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Кирова, д.33	10000707-00
		Гараж	Ярославская обл., г. Данилов, ул. Кирова, д.33	10000708-00
12.	Первомайский РЭС	Административное здание на РПБ	Ярославская обл., п. Пречистое, ул. Энергетиков, д.15	1000324
		Гараж 5 боксов на РПБ	Ярославская обл., п. Пречистое, ул. Энергетиков, д.15а	1000309
		Монтерский склад	Ярославская обл., п. Пречистое, ул. Энергетиков, д.13а	1000311
		Здание склада	Ярославская обл., п. Пречистое, ул. Энергетиков, д.13б	1000602
13.	Тутаевский РЭС	Административное здание	Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Привокзальная, д.7	1000605
14.	Тутаевский РЭС	Здание РПБ (лит. А)	Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Промышленная, д.3	1000352
ЯРОСЛАВСКИЙ ГОРОДСКОЙ УЧАСТОК (РЭС)				
15.	РЭС 1 категории «Яргорэлектросеть»	Административное здание (База 1-го сетевого района)	г. Ярославль, ул. Чайковского, д.37	10190001
16.		База 2-го сетевого района	г. Ярославль, ул. Суворовская, д.9а	10191501
17.		База Северного сетевого района	г. Ярославль, ул. Папанина, д.23	10191201
18.		База Заволжского сетевого района	г. Ярославль, ул. Блюхера, д.25	10191301
19.		База Заволжского сетевого района (на Резинотехнике)	г. Ярославль, ул. Комарова, д.5	10191401
20.		База «Горсвет»	г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	10191101
РЫБИНСКИЙ УЧАСТОК (РЭС)				
21.	Рыбинский РЭС	Оздоровительный комплекс	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	1000996
		Здание диспетчерского управления		1000993
		Административное здание		1000991
		Здание проходной		1000990
		Модуль службы ЛЭП		1000968
		Здание производственного корпуса, ремонтно-строительного цеха		1000995
		Гаражный корпус №2 на 13 автомашин		1001018
		Гаражный корпус №1 на 15 автомашин		1001017
		Здание службы механизации и транспорта		1001020
		Гаражный корпус		1001019
		Здание гаража, совмещенное со складами		1000994
		Здание гаража ОВБ		1000960
22.	Некоузский РЭС	Адм. здание в составе РПБ Некоузского РЭС (лит. А)	Ярославская обл., с. Новый Некоуз,	1000902

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗИС	Адрес	Инв. №
			ул. Советская, д.26	
		Гараж в составе РПБ Некоузского РЭС (лит. Б1)	Ярославская обл., с. Новый Некоуз, ул. Советская, д.26	1000903
		Гараж в составе РПБ Некоузского РЭС (лит. Б)	Ярославская обл., с. Новый Некоуз, ул. Советская, д.26	1000901
23.	Большесельский РЭС	База электросетей РПБ (Лит. А)	Ярославская обл., с. Большое Село, ул. Усыскина, д.256	1000948
		Гараж на 2 а/м Большесельского РЭС		1000947
		Склад-навес при РПБ		1000955
		Здание склада Большесельского РЭС		1000946
24.	Брейтовский РЭС	Здание ОЭП в составе ПБ РЭС и ПС 35/10 кВ Брейтово (Лит. А)	Ярославская обл., с. Брейтово, ул. Гагарина, д.26	1000912
		Здание конторы в составе ПБ РЭС и ПС 35/10 кВ Брейтово (Лит. Б)		1000910
		Здание РПБ в составе ПБ РЭС и ПС 35/10 кВ Брейтово (Лит. В)		1000913
25.	Мышкинский РЭС	Гараж на территории Мышкинской подстанции (Лит.В, В1)	Ярославская обл., г. Мышкин, ул. Энергетиков, д.5а	1000906
		Административно - производственное здание Мышкинской группы ПС		1001009
		Здание РПБ в составе технологического комплекса административно - производственного здания (лит.А)		1001907
		Здание ОВБ		100007200-00
26.	Пошехонский РЭС	РПБ (Лит.А,А1)	Ярославская обл., г.Пошехонье, ул. Рыбинская, д.49	1000919
		Гараж (Лит.Б)		1000916
		Гараж (Лит.Б) на 2 а/м		1000917
		Модуль в Пошехонском РЭС		1000918
27.	Арефинский мастерский участок Рыбинского РЭС	Здание вспомогательного назначения РЭП	Ярославская обл., Рыбинский р-н, Арефинская САТ, с. Арефино, ул. Нагорная	1000884
28.	Шашковский мастерский участок Рыбинского РЭС	Производственное здание при ПС Шашково	Ярославская обл., Рыбинский р-н, п. Шашково	1000876
РОСТОВСКИЙ УЧАСТОК (РЭС)				
29.	Ростовский РЭС	Здание склада - навеса на РПБ г. Ростов	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20	1000623
		Крытая стоянка на 5 боксов со складскими помещениями		1001030
		Производственный корпус РПБ г.Ростов		1000624
30.	Городской РЭС (ЦОК)	Здание мастерских 1-эт	Ярославская обл., г. Ростов, Советская пл., д.17	1000670
		Здание склада		1000823
		Здание конторы по адресу		1000824
		Нежилое здание (Лит.Д,Д1,Д2)		1000799
		Здание склада		1000665
		Здание гаража		1000800
31.	Городской РЭС	Здание адм. корпуса в составе Пр. базы (Лит.Б)	Ярославская обл., г. Ростов, Савинское шоссе, д.15	1000648
		Здание пр. корпуса в составе Пр.базы (Лит.А)		1000647
		Оздоровительный комплекс в составе производственной базы (лит. В)		62000008
32.	Переславский РЭС	Административно-производственное здание	Ярославская обл., г. Переславль-	1000750

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗиС	Адрес	Инв. №
		Здание гаражей		1000797
		Здание механической мастерской	Залесский, ул. Московская, д.120	1000633
		Теплая стоянка для автомашин на 4 бокса, лит. Б.		1000700
33.	Борисоглебский РЭС	Здание склада-навеса в составе базы РЭС (Лит.В) Борисоглеб		Ярославская обл., п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.40
		Гараж, стоянка на 4 бокса	1000759	
		Здание адм.корпуса в составе базы РЭС (Лит.А) РПБ Борисоглеб 2х этажный	1000610	
		Здание гаража	1000660	
34.	Гаврилов-Ямский РЭС	Производственная база Гаврилов-Ямского РЭС	Ярославская обл., г. Гаврилов – Ям, ул. Клубная, д.68	1000731
35.	Петровский мастерский участок Ростовского РЭС	Здание конторы Петровского участка	Ростовский р-н, п. Петровское, ул. Советская, д.96	1000630
		Здание автогаража		1001629
		Котельная		1000631
ЯРОСЛАВСКИЙ УЧАСТОК (СПС)				
36.	ПС Северная	Здание общеподстанционного пункта управления (ОПУ)	г. Ярославль, ул. Северная Подстанция, д.9	1000591
		Здание закрытого распределительного устройства (ЗРУ)		1000592
		Здание закрытой установки трансформаторов (ЗУТ)		1000593
		Здание противопожарной насосной станции		1000594
		Здание трансформаторной мастерской		1001031
		Маслосклад в аппаратной		2000211
		Здание службы ИЗПИ (лит.М1)		1000198
		Здание ОПУ ПС «Северная» (лит. Р1)		1000211
		Здание ЗРУ 6 кВ ПС «Северная» (лит. Р2)		1000212
		Здание диспетчерской службы ПС «Северная» (лит. Р1)		1000213
		Здание службы СДТУ с гаражом (лит. Б, Б1) ПС «Северная»		1000372
		Здание проходной ПС «Северная»		1000216
		Здание пилорамы ПС «Северная»		1000312
		Здание линейного участка с гаражом		1000215
		Здание механической мастерской ПС «Северная»		1000196
		Производственно-бытовой корпус (лит. А2) ПС «Северная»		1000368
		Здание гаражей службы МиТ (Лит. В) и ПБЗ службы МиТ (лит. В1) на ПС «Северная»		1000192
		Комплекс гаража и складов на ПС «Северная»		1000304
		Здание гаража линейного участка (Лит. О)		1000600

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗиС	Адрес	Инв. №
37.	ПС Депо	Здание ОПУ с ЗРУ 6 кВ	г.Ярославль, ул. Блюхера, д.21а	1000603
38.	ПС Перевал	Здание ОПУ	г.Ярославль, ул.1905 года, д.18	1000576
		Здание ЗРУ		1000577
39.	ПС Южная (ЯУ)	Здание ПС	г.Ярославль, ул. Гоголя, д.22	1000317
40.	ПС Институтская	Здание ОПУ ПС	Ярославская обл., г.Ярославль, ул. Короленко, д.29	1000306
41.	ПС Ярцево	Здание ЗРУ (Лит. Б)	г.Ярославль, Костромское шоссе, д.50	1000012
		Здание ОПУ (Лит. А)		1000013
42.	ПС Заволжская	Холодный склад электрооборудования ПС Заволжская	г.Ярославль, ул. Мостецкая, д.1	1000364
43.	ПС Которосль	Блочно-модульное здание	г. Ярославль, ул. Которосльская набережная (напротив дома №58)	10000742-00
44.	ПС Брагино	Здания и сооружения ПС Брагино	г. Ярославль, ул. Громова, д.17	11001684
45.	ПС ТРК	Здания и сооружения ПС ТРК	г. Ярославль, ул. Нагорная	13013308-00
46.	ПС Чайка	Здание обслуживающего персонала	г. Ярославль, ул. Пожарского, д. 69	1000320
		Блочно - модульное здание		10000731-00
47.	ПС Новоселки	Совмещенное блочно-модульное здание с ячейками КРУПС	г. Ярославль, ул. 1-я Технологическая, д.10	10000880-00
48.	ПС Полиграф	Здание ОПУ	г.Ярославль, Мышкинский пр., д.3	1000210
49.	ПС Аббакумцево	Здание связи и дежурных	г. Ярославль, Некрасовский р-н, с. Аббакумцево	1000300
		Здание ОПУ ПС Аббакумцево		10000889-00
50.	ПС ГПС Ярославль	Здание ОПУ ПС ГПС Ярославль	г. Ярославль, п. Ивняки	11008119
51.	ПС Тормозная	Здание ОПУ	г.Ярославль, ул. Пирогова, д.55а	1000206
52.	ПС ПГУ-ТЭС Тутаев	Блочно-модульное здание ОПУ ПС ПГУ-ТЭС	Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Промышленная, д.15	10000883-00
РЫБИНСКИЙ УЧАСТОК (СПС)				
53.	ПС Западная	Здание ЗРУ-6 кВ	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д.14	1000962
		Здание ОПУ, совмещенное с ЗРУ	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Кулибина, д.14	1000963
54.	ПС Восточная	Здание щита управления, совмещ. с вышкой ТМХ, ЗРУ-6кВ	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Попова, д.3	1001002
		Здание учебного пункта, здание гаража		1000878
55.	ПС Пищалкино	Здание щита управления	Тверская обл., Сонковский р-н, Пищалкинский сельский округ, д. Пищалкино, д.31	1000986
56.	ПС Шестихино	Здание щита управления (лит. А)	Ярославская обл., Некоузский р-н, Шестихинская СА, д. Матренинская, д. 3	1000978
		Здание вспомогательного назначения (лит. В)		1000979
57.	ПС Судоверфь	Здание ЗРУ (Лит. А)	Ярославская обл., г. Рыбинск, ул. Пятилетки, д.92	1000982
58.	ПС Полиграфмаш	Здание общеподстанционного пункта управления (Лит. А)	Ярославская обл., г. Рыбинск,	1000987

№ п/п	Наименование объекта	Перечень ЗиС	Адрес	Инв. №
		Здание ЗРУ (лит.Б)		
			ул. Восточная, д.16	1000985
59.	ПС Продуктопровод	Здание ОПУ	Ярославская обл., п. Новый Некоуз	1001032
60.	ПС Глебово	Здание ОПУ	Ярославская обл., Рыбинский р-н, с. Глебово	1000883
РОСТОВСКИЙ УЧАСТОК (СПО)				
61.	ПС Юрьевская Слобода	Здания и сооружения ПС Юрьевская Слобода	Ярославская обл., Ростовский р-н, г. Ростов, Варницкое шоссе, д.23	11004245
62.	ПС Поречье	Здание ОПУ и КРУ	Ярославская обл., Ростовский р-н, р.п. Поречье-Рыбное, ул. Дальняя, д.10	1000718
63.	ПС Углич	Здание производственное совмещенное с ОПУ	Ярославская обл., г. Углич, ул. Высоковольтная, д.18	1000713
64.	ПС Борисоглеб	Здание пункта управления ПС Борисоглеб	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, р.п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, д.43	1000726
65.	ПС Семибратово	Здания и сооружения ПС Семибратово	Ярославская обл., Ростовский р-н, р.п. Семибратово, ул. Комсомольская, д.43	1000726
66.	ПС Прибрежная	Здание ОПУ совмещенное с ЗРУ	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, ул. Спасская, д.33	13011626-00
67.	ПС Нексанс	Здание ОПУ совмещенное с ЗРУ	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, Камышевское шоссе, д.10	11008188
68.	ПС Алтыново	Здание ОПУ	Ярославская обл., Угличский р-н, Ниноровская волость, п. Алтыново	1000711
69.	ПС Ильинское	Хозяйственный блок под ОПУ ПС Ильинское	Ярославская обл., Угличский р-н, с. Ильинское (Ильинское с/п), ул. Поселок Сельхозтехника	1000714
70.	ПС Заозерье	Здания и сооружения ПС Заозерье	Ярославская обл., Угличский р-н, с. Заозерье	11004080
71.	ПС Ростов	Здание штаба управления (лит. Д, Д1)	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.18	1000715

Приложение №2
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «17» августа 20 16 г.

**Количество приборов и устройств, входящих в состав
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения,
противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики
на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

№ п/п	Наименование	Марка	Ед. изм.	Количество
1.	Шлейф	-	Ед.	1300
2.	Прибор приемно-контрольный	С-2000, Сигнал-20, Сигнал-10, С2000-БКИ, Стрелец	Ед.	160
3.	Резервный источник питания	РИП-12 исп.03, РИП-12 исп.06, РИП-12RS	Ед.	155
4.	Реле	-	Ед.	110
5.	Извещатель пожарный дымовой	ИПД-3.1М, ДИП-34А-01-02,	Ед.	2600
6.	Извещатель пожарный тепловой	ИП101-1А, ИП 103-5/1С-А3, С2000-ИП,	Ед.	1800
7.	Извещатель пожарный ручной	ИПР-3СУ, ИПР 513-3А, ИПР 513-6	Ед.	230
8.	Извещатель пожарный пламени	Спектрон-200	Ед.	30
9.	Оповещатель световой	Молния-12, Призма-100	Ед.	375
10.	Оповещатель звуковой	Соната 100 Н, Маяк 12-3М, ПКИ-1, АС-10	Ед.	455

Приложение №3
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «14» сентября 2016 г.

**Регламент оказания услуг по техническому обслуживанию
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения,
противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики
на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

№ п/п	Наименование работ/услуг	Периодичность выполнения работ/ оказания услуг	Оформляемая документация	Периодичность оформления документация
1.	Внешний осмотр составных частей системы на отсутствие механических повреждений, грязи, прочности креплений, наличие пломб и т.п. (приемно-контрольных приборов, шлейфов сигнализации, извещателей, оповещателей и т.д.)	1 раз / месяц	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ / оказания услуг
2.	Контроль работоспособности приемно-контрольного прибора	1 раз / месяц	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ / оказания услуг
3.	Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	1 раз / месяц	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ / оказания услуг
4.	Проверка работоспособности составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, измерение параметров шлейфов сигнализации и т.д.)	1 раз / месяц	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ / оказания услуг
5.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз / год	Журнал проведения технического обслуживания Протокол измерений	По факту выполнения работ / оказания услуг
6.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз / 3 года	Журнал проведения технического обслуживания Протокол измерений	По факту выполнения работ / оказания услуг
7.	Внеплановое выполнение работ, указанных в п.1-6 настоящей таблицы	По заявке организации - заказчика	Журнал проведения технического обслуживания	По факту выполнения работ / оказания услуг

Приложение №4
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «17» сентября 2016 г.

**Регламент оказания услуг по ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения,
противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики
на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

№ п/п	Наименование работ/услуг	Периодичность выполнения работ/ оказания услуг	Оформляемая документация	Периодичность оформления документация
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 Ведомость выполнения работ	По факту выполнения работ / оказания услуг
2.	Восстановление / замена элементов систем, 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 Ведомость выполнения работ	По факту выполнения работ / оказания услуг
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 Ведомость выполнения работ	По факту выполнения работ / оказания услуг

Приложение №5
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «И» августа 20 16 г.

**Форма графика оказания услуг
по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики**

№ п/п	Наименование объекта	Состав зданий и сооружений	Инв. №	Адрес	I квартал			II квартал			III квартал			IV квартал					
					Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь			
					Декады														
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
					X														

X – выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения, противодымной защиты и прочих систем противопожарной автоматики на объекте филиала (в соответствии с Приложением №1 к настоящему Техническому заданию)

Приложение №6
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «14» августа 20 16 г.

**Форма сопроводительного письма
на допуск командированного персонала,
персонала строительно-монтажных и подрядных организаций
на объекты филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

Оформляется на фирменном бланке подрядной организации

Исх. № _____ от _____ 20__ г.

Заместителю генерального
директора – директору филиала ПАО
«МРСК Центра» - «Ярэнерго»

Вх. № _____ от _____ 20__ г.

Ф.И.О. Руководителя Филиала

Уважаемый (-ая) _____ !

Для производства работ/оказания услуг по (указать наименование работ/услуг) в соответствии с договором между филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и (указать наименование организации) от «__» ____ 20__ г. № указать номер договора (срок действия договора указать срок действия договора) прошу допустить с «__» ____ 20__ г. по «__» ____ 20__ г. Персонал нашей организации на следующие объекты с предоставлением прав и в составе согласно приложению №1:

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Наименование объекта и его адрес в соответствии с условиями договора, вид проводимых работ	Срок выполнения работ (согласно календарного графика договора)

Наименование организации перед филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» несет ответственность в рамках действующего законодательства РФ и условий заключенного договора:

- за невыполнение собственным персоналом и персоналом своей субподрядной организации нормативных требований по охране труда при производстве работ, нарушения правил внутреннего трудового распорядка;

- за невыполнение графика ремонтов и компенсацию убытков, понесенных филиалом «Ярэнерго» из-за нарушений правил и норм охраны труда, вызвавших отстранение бригад от работы, отказ от дальнейшего допуска бригады, корректировку сроков графика ремонтов;

- за самовольное выполнение работ без допуска к работе со стороны персонала филиала «Ярэнерго»;

- за достоверность сведений, предоставленных в настоящем письме.

Персонал филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго», имеет право контролировать соблюдение требований по охране труда, пожарной безопасности, укомплектованности спецодеждой и средствами защиты на рабочих местах нашего (в том числе субподрядного) персонала и принимать меры по пресечению нарушений вплоть до отстранения от работы бригад или отдельных работников.

Директор
(наименование организации)

Ф.И.О.

М.П.

Приложение №1
к сопроводительному письму
Исх. № _____ от _____ 20__ г.

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Должность, профессия/ номер телефона	Группа по ЭБ	Предоставляемые права/ <i>информация о допуске к специальным работам</i>	Группа по безопасности работ на высоте	Отметка о проведенном инструктаже (дата, подпись)	
						вводном	первичном

Приложение №7
к техническому заданию
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту
автоматических установок пожарной сигнализации,
систем оповещения, противодымной защиты
и прочих систем противопожарной автоматики
от «14» августа 2016 г.

**Указания к заполнению сопроводительного письма
на допуск командированного персонала,
персонала строительно-монтажных и подрядных организаций
на объекты филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»**

1. Письмо в адрес филиала ПАО «МРСК Центра»-«Ярэнерго» направляет организация имеющая договорные отношения с филиалом.
2. На письме должен быть указан исходящий № письма и дата его отправки.
3. Письмо пишется на имя директора филиала.
4. В письме необходимо указывать номер и предмет договора с филиалом. Если номер договора еще не присвоен, то необходимо указывать номер заключенного рамочного соглашения и оставлять место для вписывания присвоенного номера договора и даты его заключения от руки.
5. Если для исполнения обязательств по договору генеральным подрядчиком привлекается субподрядная организация, то в письме обязательно должна быть указана ссылка на договорные отношения между генеральным подрядчиком и субподрядной организацией.
6. Письмо направляется только на объекты одного района электрических сетей филиала. При выполнении работ/оказании услуг на территории и объектах подстанций, письмо направляется на каждую подстанцию отдельно.
7. Любая работа в охранных зонах электроустановок филиала «Ярэнерго» должна быть оформлена в соответствии с требованиями ПОТ ЭУ.
8. Для сварщика необходимо удостоверение сварщика и талон на огневые работы. На рабочем месте огневых работ необходимо наличие двух видов первичных средств пожаротушения.
9. Персонал подрядной организацией должен обеспечиваться спецодеждой и спецобувью в соответствии с Типовыми отраслевыми нормами.
10. Персонал подрядной организацией должен быть обеспечен необходимыми средствами защиты. Как минимум это сигнализаторы напряжения, указатели напряжения (идеальны со штангой для контроля с земли) на каждый класс напряжения и переносные заземления для установки непосредственно на рабочем месте и заземления спецтехники.

В приложении №1 к сопроводительному письму необходимо:

1. Указать через дробь предоставляемые права и информацию о допуске к специальным работам каждого члена бригады подрядной (субподрядной) организации.
2. Указать телефоны работников для связи по рабочим вопросам.
3. При выполнении работ на высоте в письме необходимо указать: выдающего наряд на работы на высоте, ответственного руководителя работ на высоте, ответственного исполнителя работ на высоте так же лиц имеющих допуск к работам на высоте/верхолазным работам
4. При включении в состав бригады работников со II группой по электробезопасности, должен соблюдаться п.5.15 ПОТ ЭУ.
5. Члены бригады управляющие спецтехникой (машинист автокрана, автоподъемника, БКМ и.т.д) должны иметь при себе удостоверение об обучении по соответствующему направлению и удостоверение по электробезопасности.
6. Члены бригады управляющие спецтехникой (машинист автокрана, автоподъемника, БКМ и.т.д) должны иметь группу по электробезопасности не ниже II (второй).