

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора – главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»
В.В. Плещёв

« 09 » 10 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по ремонту зданий и сооружений.
Лот № 3000401

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» производит закупку работ по ремонту зданий и сооружений.
- 1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2019 год в части потребности 2020 года.
- 1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.
- 1.4. Все условия выполнения работ определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.
- 1.5. Все необходимые материалы для выполнения работ поставляются Подрядчиком.

2. Предмет конкурса.

Выполнение работ по ремонту зданий и сооружений должно быть произведено в объёмах, установленных в Приложении к ТЗ, на объектах, перечисленных ниже в следующие сроки:

№ п/п	Наименование объекта	Техническое место	Инвентарный №	Начало работ	Окончание работ
ЯУ СПС					
1	Здание трансформаторной мастерской (лит.Г)	ZDRPB-0001148-07	1001031	Апрель 2020	Май 2020
РУ СПС					
2	Здание щита управления, совмещ. с вышкой ТМХ, ЗРУ-6кв	ZD110-000495-01	1001002	Май 2021	Май 2021
3	Подстанция "Левобережная" Литер А Здание щита управления S=130 м2	ZD110-001130-01	1000999	Август 2020	Август 2020
4	ПС Волжская лит. А Здание щита управления лит. А1 Здание закрытого распределительного устройства	ZD110-001131-01	1000959	Август 2020	Август 2020
РоУ СПС					
5	Здание ЗРУ с ОПУ ГПП-1 (Подстанция "Кинопленка") (лит. А)	ZD110-000710-01	1000707	Июнь 2020	Июнь 2020
ЯУ СЛЭП					
6	Здание линейного участка с гаражом (лит. М)	ZDRPB-0001148-12	1000215	Июль 2020	Июль 2020

	ЯУ СМыТ				
7	Комплекс гаражей и склады (лит. А1)	ZDRPB-0001148-16	1000304	Январь 2021	Февраль 2021
	АХО				
8	Здание Проходная ПС Северная (лит. Ж)	ZDRPB-0001148-01	1000216	Май 2020	Май 2020
9	Производственно-бытовой корпус (лит.А2) ПС «Северная»	ZDRPB-0001148-17	1000368	Февраль 2021	Февраль 2021
	Переславский РЭС				
10	Административно-производственное здание	ZDRPB-0001094-01	1000750	Апрель 2020	Апрель 2020
11	Здание производственной базы с. Рязанцево	ZDRPB-0001190	1000632	Апрель 2021	Май 2021
12	Здание ЗТП ВЛ-10кВ (лит. А)	ZDT10-0104313-01	1000639	Июнь 2020	Июнь 2020
13	Здание ЗТП ВЛ-10кВ (лит. А)	ZDT10-0104281-01	1000640	Июнь 2020	Июнь 2020
	Пошехонский РЭС				
14	Здание Ремонтно-производственная база S=909м2 V=3697	ZDRPB-0000891-01	1000919	Апрель 2021	Апрель 2021
15	Здание (сооружение) закрытой трансформаторной подстанции №3 (лит. А)	ZDT10-0110836	1000926	Май 2021	Май 2021
	Ростовский РЭС 1 категории				
16	Здание ЗТПП 2х250 КВА №2 Ф6 от пс Васильково (лит.А)	ZDT10-0090030-01	1000783	Май 2020	Май 2020
17	Здание ТП 9 по адресу: п.Петровск, ул.Советская, д.52а	ZDT10-0091720	1000833	Май 2021	Май 2021
18	Здание РП 1 по адресу: г.Ростов, Ярославское шоссе, д.44	ZDR10-0000249	1000853	Март 2020	Март 2020
19	Здание ТП по адресу: п.Ишня, ул.Молодежная, д.7а	ZDT10-0077073-01	1000856	Май 2020	Май 2020
	Рыбинский РЭС				
20	Здание трансформаторной подстанции №571	ZDT06-0015147	10000798-00	Сентябрь 2020	Сентябрь 2020
21	Здание трансформаторной подстанции № 570	ZDT06-0015097	10000802-00	Сентябрь 2020	Сентябрь 2020
22	Здание центральной распределительной подстанции № 22	ZDR06-0000485	10000796-00	Сентябрь 2020	Сентябрь 2020
	Даниловский РЭС				
23	Здание ЗТП №9 "Горушка" ф№25 ПС Данилов	ZDT10-0118558	10000682-00	Май 2021	Май 2021

РЭС 1 категории «Яргорэлектросеть»					
24	Производственная база Второго сетевого района	ZDRPB-0001765-01	10001675-00	Июнь 2020	Июнь 2020
25	Производственная база Заволжского сет. района	ZDR10-0000969	10001672-00	Август 2020	Август 2020
26	Здание РП 40 V=490 мЗ	ZDR06-0000509	10001181-00	Август 2020	Август 2020
Гаврилов-Ямский РЭС					
27	Склад (лит.Б) Г-Ямского РЭС	ZDRPB-0000529-04	1000730	Сентябрь 2020	Сентябрь 2020
Любимский РЭС					
28	Здание РБП Любимского РЭС (лит. А)	ZDRPB-0000420	1000221	Июль 2020	Июль 2020
Замена дверей на металлические					
29	Двери объектов СПС УВС	ZD035-000941-01; ZD035-000970-01; ZD035-000976-01; ZD035-001164-01; ZD110-000722-01; ZD110-000813-01; ZDRPB-0001148-07	СПС УВС	Январь 2021	Май 2021

3. Технические требования.

3.1. Детализация объемов работ представлена в Приложении к ТЗ.

3.2. Основные нормативно-технические документы (НТД) и нормативно-правовые акты (НПА), определяющие требования к работе подрядной организации:

- требования действующего законодательства Российской Федерации;
- Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013;
- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (СО 153-34.20.501-2003 (РД 34.20.501-95));
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н));
- Правила устройства электроустановок (действующее издание);
- Правила по охране труда при работе на высоте (2-е издание, исправленное /Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 155н от 28 марта 2014 г., ред. от 17.06.2015 № 383н);
- Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме» (в ред. Постановлений Правительства РФ от 17.02.2014 № 113, от 23.06.2014 № 581, от 06.03.2015 № 201, от 10.11.2015 № 1213, от 06.04.2016 № 275, от 18.08.2016 № 807, от 21.03.2017 № 316, с изм., внесенными Решением Верховного Суда РФ от 17.10.2016 № АКПИ16-607);
- Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ПАО «Россети» (СТО 34.01-27.1-001-2014);
- СНиП 21-01-97. Пожарная безопасность зданий и сооружений;
- Стандарт СТО 17330282.27.100.006-2008. Ремонт и ТО оборудования зданий и сооружений электрических станций и сетей. Условия выполнения работ подрядными организациями. Нормы и требования;
- СНиП 3.01.04-87. Строительные нормы и правила. Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения;
- СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования;

- СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство;
- Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения (РД-11-02-2006);
- Регламент управления фирменным стилем ПАО «МРСК Центра» (утв. решением Совета директоров ПАО «МРСК Центра» протокол от 16.10.2015 № 21/15);
- Стандарт СТО БП 10.3/01-01/2009. Требования к диспетчерским наименованиям ЛЭП, оборудования и устройств электросетевого комплекса ПАО «МРСК Центра»;
- Рабочая инструкция РИ БП 10.3/02-01/2010. Принципы нанесения диспетчерских наименований на объекты электросетевого хозяйства;
- Иные нормативно-технические документы, соблюдение требований которых необходимо для безопасного проведения работ в соответствии с предметом конкурса.

4. Требования к Подрядчику.

Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Типовые требования к Участникам закупок, включаемые в документации о закупке, критерии и методики оценки заявок Участников закупок» и п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Единому стандарту закупок ПАО «Россети» (Положению о закупке)» (утв. решением Совета директоров ПАО «Россети» протокол от 30.10.2015 № 206 (в редакции протоколов от 19.08.2016 № 239, от 08.11.2016 № 244, от 16.12.2016 № 247, от 19.05.2017 № 265, от 31.05.2017 № 269).

5. Требования к выполнению работ.

5.1. Работы выполняются в соответствии с требованиями НТД (п. 3.2 ТЗ), в соответствии со сметным расчётом разработанным Подрядчиком и согласованным Заказчиком, в объеме и сроки, предусмотренные в данном ТЗ, в соответствии с графиком, являющимся неотъемлемой частью договора и сдать результат Работ Заказчику в состоянии, пригодном для его нормальной эксплуатации. Изменение сроков и объемов выполнения работ по отдельным объектам может быть осуществлено Подрядчиком только по письменному согласованию с Заказчиком, путем заключения дополнительного соглашения к договору.

5.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объемов работ, предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объемов работ в рамках стоимости заключенного договора.

5.3. Ремонтные работы должны быть организованы в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), или технологическими картами с учетом всех требований предъявляемым к ним. ППР и технологические карты согласовываются с Заказчиком. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за допущенные отступления от требований, предусмотренных в технической документации и в обязательных для Сторон строительных нормах и правилах. Подрядчик не несет ответственности за допущенные им без согласия Заказчика мелкие отступления от технической документации, если докажет, что они не повлияли на качество Работ.

5.4. В объем выполняемых работ входит:

- доставка на место производства работ, оборудования, материалов, техники, инструментов и персонала;
- погрузо-разгрузочные работы;
- обеспечение сохранности новых и демонтированных материалов и оборудования до завершения работ;
- наведение эксплуатационного порядка и вывоз использованных материалов и оборудования после завершения работ.

5.5. Приемку, разгрузку и складирование прибывающих на Объект материалов и оборудования, предусмотренных объемами работ осуществляет Подрядчик.

5.6. Ответственность за сохранность всех поставленных материалов и оборудования до полного завершения работ (включая возможный период времени, в течение которого Подрядчик будет устранять выявленные в ходе приемки недостатки, демонтировать временные сооружения, а также вывозить находящуюся на территории строительной площадки строительную технику и оборудование) несет Подрядчик.

5.7. Номенклатура применяемого оборудования и материалов должна соответствовать Положению ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе» и согласовывается с Заказчиком и определяется в соответствии с дефектными актами (ведомостями объемов работ), предоставленными Заказчиком.

5.8. 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 работ для получения разрешения на их использование. Все поставляемое Подрядчиком оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ действующее издание), нормативно-технической документации ПАО «Россети» и ГОСТ.

5.9. Необходимые для ремонта материалы и оборудование Подрядчик закупает и доставляет за счет собственных средств, учитывая их стоимость в общей стоимости ремонта.

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

5.11. При демонтаже деталей и узлов Подрядчик обязан обеспечить их сохранность и передачу Заказчику в надлежащем состоянии.

5.12. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.

5.13. Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное выполнение работ, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.

5.14. Подрядчик, 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.

5.15. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода выполнения работ и передает её Заказчику в полном объеме после завершения работ.

5.16. В случае необходимости привлечения к выполнению работ субподрядчиков, Подрядчик должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов выполнения работ между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими работ.

Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки выполнения работ, 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.

5.17. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, составляющий более 25 % (двадцати пяти процентов) от общей стоимости работ.

5.18. Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н)», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

5.19. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

6. Правила контроля и приемки работ.

6.1. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно - хозяйственную деятельность Подрядчика. Заказчик осуществляет технический надзор и контроль за соблюдением Подрядчиком Календарного плана выполнения Работ и качества Работ.

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

6.3. 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 от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от выполнения работ в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

6.4. Подрядчик обязан сдать Заказчику работу в полном объеме, в срок, с соблюдением проектных решений, требований СНиП, стандартов и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки выполненных работ.

6.5. Заказчик осуществляет приёмку работ на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п.3.2 ТЗ. Подрядчик обязан предоставить оформленные в установленном порядке и подписанные представителями Заказчика и Подрядчика документы: Акт о приемке выполненных работ, Справку о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приёме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств, счет-фактуру, оформленный по форме и в соответствии с действующим законодательством (ст. 168, ст. 169 НК РФ), Акт приёмки из ремонта зданий, сооружений (приложение 62 СО 34.04.181-2003). Подрядчик подтверждает, что формы документов об исполнении им своих обязательств (Акт о приемке выполненных работ, Справка о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приёме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств), утверждаются в Приложениях к Договору и являются формами первичных учетных документов, утвержденными Учетной политикой, либо Приказом Подрядной организации.

6.6. При обнаружении отступлений от требований НТД, ухудшающих результаты работы, и иных недостатков в работе Заказчик обязан заявить об этом Подрядчику и отразить это в Акте сдачи-приёмки выполненных работ с указанием сроков их исправления.

6.7. Обнаруженные при приёмке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счёт в сроки, установленные Заказчиком.

6.8. Во время выполнения работ, а также в пределах гарантийного срока Подрядчик обязан в течение 2 (двух) рабочих дней с момента предъявления соответствующего требования компенсировать Заказчику санкции (штрафы), связанные с привлечением Заказчика к административной ответственности за допущенные Подрядчиком при производстве Работ нарушения действующего законодательства, указанного в п. 3.2 ТЗ.

7. Дополнительные / особые условия выполнения работ.

Перед выполнением работ Подрядчик должен не менее чем за 24 часа уведомить Заказчика о готовности приступить к выполнению работ на конкретном объекте для организации допуска бригады. Для проведения первичного инструктажа Подрядчик должен обеспечить явку заявленного персонала в полном составе.

8. Сроки выполнения работ.

Подрядчик обязан осуществить выполнение работы в соответствии со сроками, указанными в п.2.

9. Гарантийные обязательства.

9.1. Гарантии качества должны распространяться на все Работы, выполненные Подрядчиком. Гарантийный срок Работ устанавливается на срок 3 (три) года от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ. 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.

9.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата работы, указанного в пункте 2 ТЗ, то Подрядчик 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 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.

9.3. При отказе Подрядчика 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 Подрядчиком.

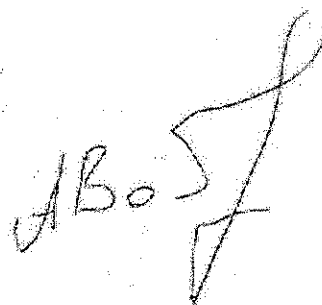
9.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение отремонтированных объектов вследствие некачественного выполнения работ, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

Заместитель главного инженера по
управлению производственными
активами и развитию

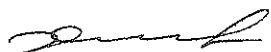


Е.В. Вразов

Начальник ОАиУП



А.Я. Вайсбург



Объем работ по ремонту зданий и сооружений

Таблица 1

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание трансформаторной мастерской (лит.Г) инв. 1001031, ЯУ СПС	Ремонт штукатурки наружных стен	м ²	534
	Окраска наружных стен краской ВДАК	м ²	1085
	Устройство примыканий из рулонных материалов	Мп	36,1
	Утепление потолка с подшивкой ГКЛ и устройство Армстронга.	м ²	93,01

Таблица 2

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание щита управления, совмещ. с вышкой ТМХ, ЗРУ- 6кв)инв.1001002 РУ СПС	Ремонт кровли из наплавляемых материалов в 2 слоя	м2	600

Таблица 3

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Подстанция "Левобережная" Литер А Здание щита управления S=130 м2 Инв. 1000999 РУ СПС	Ремонт штукатурки внутренних стен	м2	57
	Окраска стен и полов аккумуляторной кислотостойкой краской	м2	210
	Ремонт бетонного пола	м2	20

Таблица 4

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
ПС Волжская лит. А Здание щита управления лит. А1 Здание закрытого распределительного устройства, инв. 1000973 РУ СПС	Штукатурка наружных стен	м2	70
	Окраска наружных стен краской ВДАК	м2	70

Таблица 5

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ЗРУ с ОПУ ГПП-1 (Подстанция "Кинопленка") (лит. А)ва, инв. 1000707, РоУ СПС	Ремонт кровли из наплавляемых материалов в 2 слоя	м2	150

Таблица 6

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание линейного участка с гаражом (лит. М) Инв 1000215 ЯУ СЛЭП	Ремонт кирпичной кладки	м2	12
	Ремонт металлического козырька над парапетом из оцинкованной стали	м.п.	2
	Замена двери на металлическую противопожарную	м2	1,89
	Увеличение проема входной двери с заменой перемычки	м3	0,3
	Ремонт стен из ГКЛ с покраской	м2	3,54
	Ремонт бетонной площадки и устройство тротуарной плитки	м2	2,25

Таблица 7

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Комплекс гаражей и склады (лит. А1) инв.1000304 ЯУ СМиТ	Замена окон на ПВХ	Шт/м2	4/7,813
	Ремонт внутренних стен –шпаклевка с окраской	м2	15
	Ремонт металлических ворот с утеплением	Шт/м2	6/105

Таблица 8

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание Проходная ПС Северная (лит. Ж)инв.1000216 АХО	Замена деревянного пола с устройством теплого пола и укладкой керамогранита	м ²	11,1
	Замена окон на ПВХ	Шт/м ²	2/5,64
	Замена дверей на ПВХ	Шт/м ²	2/4

Таблица 9

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
Производственно- бытовой корпус (лит.А2) ПС «Северная» инв. 1000368 АХО	Замена деревянных окон на ПВХ	Шт/м ²	8/15,457
	Замена дверного блока на ПВХ	Шт/м2	1/1,68
	Замена входного и эвакуационного дверных блоков на противопожарные	Шт/м2	2/4,29

Таблица 10

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Административно- производственное здание инв. 1000750 Переславский РЭС	Ремонт теплового узла с заменой газового котла МС 65	шт	1

Таблица 11

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание производственной базы с. Рязанцево инв. 1000632 Переславский РЭС	Ремонт кровли из наплавляемых материалов в 2 слоя	м ²	150
	Ремонт подвесного потолка с укладкой утеплителя и подшивкой профлистом	м ²	150
	Ремонт внутренних стен – расшивка трещин	м.п.	12

Таблица 12

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ЗТП ВЛ-10кВ (лит. А) инв. 1000639 Переславский РЭС	Окраска фасада краской ВДАК	м2	110
	Ремонт кровли из наплавляемых материалов в 2 слоя	м2	50
	Ремонт бетонной отмостки	м2	40
	Ремонт бетонного пола	м2	24

Таблица 13

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ЗТП ВЛ-10кВ (лит. А) инв. 1000640 Переславский РЭС	Окраска фасада краской ВДАК	м2	110
	Ремонт кровли из наплавляемых материалов в 2 слоя	м2	50
	Ремонт бетонной отмостки	м2	40
	Ремонт бетонного пола	м2	24

Таблица 14

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание Ремонтно- производственная база S=909м2 V=3697, инв. 1000919, Пошехонский РЭС	Ремонт электрического котла 100 кВт с узлом управления.	шт	2

Таблица 15

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание (сооружение) закрытой трансформаторной подстанции №3 (лит. А), инв 1000926 Пошехонский РЭС	Ремонт бетонной пола	м2	16
	Ремонт бетонного отмостки	м2	17
	Ремонт лестничной площадки 2-го этажа с демонтажем бетонного покрытия и устройством настила из просечно-вытяжного листа	м2	2,2

Таблица 16

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ЗТПП 2х250 КВА №2 Ф6 от пс Васильково (лит.А) инв 1000783 Ростовский РЭС	Ремонт бетонного пола	м2	15
	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	50
	Ремонт бетонной отмостки	м2	33
	Окраска металлических дверей	м2	10

Таблица 17

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ТП 9 по адресу: п.Петровск, ул.Советская, д.52а инв.1000833 Ростовский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	28
	Ремонт бетонного пола	м2	3
	Ремонт бетонной отмостки	м2	20
	Окраска фасада краской ВДАК	м2	120

Таблица 18

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание РП 1 по адресу: г.Ростов, Ярославское шоссе, д.44 инв. 1000853 Ростовский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м ²	76,85
	Устройство отливов по закладным деталям	м2	27,72

Таблица 19

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ТП по адресу: п.Ишня, ул.Молодежная, д.7а инв. 1000856 Ростовский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	60

Таблица 20

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание трансформаторной подстанции № 571 инв. 10000798-00 Рыбинский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	50
	Ремонт кирпичных стен кабельных каналов	м2	8
	Ремонт полов бетонных	м2	8

Таблица 21

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание трансформаторной подстанции № 570 инв. 10000802-00	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	50

Рыбинский РЭС			
---------------	--	--	--

Таблица 22

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание центральной распределительной подстанции № 22 инв. 10000796-00 Рыбинский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	50

Таблица 23

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание ЗТП №9 "Горюшка" фл №25 ПС Данилов, инв. №10000682-00, Даниловский РЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	14
	ремонт бетонного пола	м2	6
	Ремонт бетонной отмостки	м2	20
	Вычинка кирпичной кладки стен глубиной в 1 кирпич	м2	4

Таблица 24

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Производственная база Второго сетевого района, инв. 10001675-00, ЯГЭС	Ремонт мягкой кровли с заменой на мембранную	м2	900

Таблица 25

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Производственная база Заволжского сетевого района, инв. 10001672-00, ЯГЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя	м2	270,3
	Устройство примыканий	м.п.	46,6

Таблица 26

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Здание РП 40 V=490 м3, инв. 10001181-00, ЯГЭС	Ремонт кровли из наплавливаемых материалов в 2 слоя с устройством бетонной стяжки	м2	130,46
	Устройство примыканий	м.п.	12,58
	Замена парапетов и свесов из оцинкованной стали	м2	43,66
	Подшивка лобовой доски	м3.	0,55

Таблица 27

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	2	3	4
Склад (лит.Б) Г- Ямского РЭС,	Замена обшивки стены с шифера на профнастил №10	м2	50
	Ремонт штукатурки колонн кирпичных	м2	12

инв. 1000730	Вычинка кирпичной кладки стен в 1 кирпич	м2	17
	Ремонт кровли из наплавленных материалов в 2 слоя	м2	400

Таблица 28

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
Здание РБП Любимского РЭС (лит. А) Инв. 1000221	Ремонт стропильной системы	М.п	36
	Замена обрешетки	м2	150
	Утепление потолка с подшивкой ГКЛ	м2	81,3
	Устройство Армстронга	м2	53,5
	Замена кровельного покрытия из профлиста из оцинкованной стали с устройством пароизоляции	м2.	320

Таблица 29

Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
Двери объектов СПС УВС	Замена деревянных дверей на металлические 1. Подстанция 35/10кВ Некрасово –Вагон-дом, инв.1000347 2. Подстанция 35/10кВ Великое Село- Здание ОПУ ПС 35/10 кВ Великое Село, инв. 1000359 3. Подстанция 35/10кВ Волна- Здание щита (пульта) управления подстанции Волна, инв. 1000358 4. Подстанция 35/10кВ Курба- Вагон-дом на ПС Курба, инв. 1000327 5. Подстанция 110/10кВ Дружба- Здание главной понижающей подстанции (ГПП) ДРУЖБА, инв. 1000607 6. Подстанция 110/6кВ Полиграф- Здание ОПУ ПС Полиграф, инв. 1000210 7. Подстанция 110/6/6кВ Северная- Здание трансформаторной мастерской (лит. Г), инв. 1001031	Шт/м2	10/21

Примечание:

(1) Работа по замене деревянных окон на ПВХ включает в себя:

- Демонтаж старого окна;
- Демонтаж старого подоконника;
- Подготовка оконного проема;
- Установка нового окна ПВХ (цвет рамного профиля – белый, стеклопакет двухкамерный, одна створка с поворотно-откидным механизмом);
- Установка антимоскитной сетки;
- Заполнение зазоров между оконной рамой и проемом монтажной пеной с учетом требований ГОСТ на монтаж окон ПВХ;
- Обрезка лишней монтажной пены;
- Установка отлива из оцинкованной стали с защитным полимерным покрытием (полиэстер, цвет – белый);
- Штукатурка снаружи помещения оконных откосов;
- Установка белого пластикового подоконника;
- Установка внутри помещения пластиковых откосов из белых сэндвич-панелей толщиной 8 мм;
- Установка белого F-образного пластикового профиля по периметру пластикового откоса;
- Уборка строительного мусора.

(2) Требования к отмостке:

- Отмостка выполняется из бетона толщиной не менее 10 см. Бетон отмостки по морозостойкости должен отвечать требованиям, предъявляемым к дорожному бетону;
- Толщина песчаной подушки не менее 10 см;
- Отмостка должна армирована металлической сеткой;

- Отмостка по периметру здания должна плотно примыкать к цоколю здания. Уклон отмостки должен быть не менее 1 % и не более 10%.
- Наружная кромка отмостки в пределах прямолинейных участков не должна иметь искривлений по горизонтали и вертикали более 10 мм.

(3) Требования к металлическим решеткам

- Решетка в комплекте состоит из: прямоугольного каркаса, двух створок с вертикальными ограждающими элементами, двух «ушек» под навесной замок, навесного замка, четырех цилиндрических петель, четырех «лапок» для крепления в оконном проеме. Открытие створок осуществляется наружу из помещения;
- Прямоугольный каркас и створки выполняются из стального уголка 40х4 мм, вертикальные ограждающие элементы из стального круга диаметром 12 мм, «ушки» под навесной замок и «лапки» крепления из стальной полосы шириной 40 мм и толщиной 4 мм;
- Расстояние между вертикальными ограждающими элементами (шаг) не более 100 мм;
- Крепление прямоугольного каркаса к стене осуществляется через «лапки» анкерными болтами диаметром 8 мм и длиной 100 мм.

(4) Требования к металлическим дверям

- Дверная коробка выполняется из стального равнополочного уголка 63х63 мм, толщина полки 4 мм. К коробке привариваются 6 монтажных «лапок» (из листа толщиной 4 мм, размерами 50х100 мм);
- Каркас створки двери выполнен из двух вертикальных и не менее трех горизонтальных элементов. Указанные элементы выполняются из стальной профилированной трубы прямоугольного сечения размерами 40х60 мм, толщина 2 мм.
- Полотно двери выполняется из стального листа толщиной не менее 2 мм.
- Двери оборудовать «ушками» (из листа толщиной 4 мм, размерами 50х50 мм) под навесной замок.
- Двери оборудовать внутренним замком, открываемым односторонним ключом.
- Двери оборудовать цилиндрическими дверными петлями, дверной ручкой.
- Крепление двери в проеме выполнить в 6 точках анкерными болтами диаметром 8 мм и длиной 100 мм.
- Технологический зазор между коробкой металлической двери и стеной заполнить монтажной пеной, после застывания – пену обрезать, оштукатурить технологический зазор и дверной откос с приданием эстетичного вида;
- В конструкции двухстворчатых дверей предусмотреть: устройство верхнего и нижнего засова (из стального круга диаметром 12 мм, длиной 400 мм) для крепления одной створки.
- Все металлические элементы конструкции двери необходимо покрыть антикоррозийным покрытием за один раз (грунтовать), окрасить грунтованные поверхности краской для наружных работ в корпоративный цвет в соответствии с брендбуком.
- Запрещается применять вместо грунтовок по металлу и краски для наружных работ их смеси или комбинированные краски-грунтовки, при штукатурке дверных и оконных откосов применять гипсовые штукатурные смеси.