

“УТВЕРЖДАЮ”
Первый заместитель директора
-главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»
В.А. Тихонов
« 30 » 08 2018 г.

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

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» производит закупку работ по ремонту зданий и сооружений.
- 1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2019 год.
- 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 объемах, установленных в Приложении к ТЗ, на объектах, перечисленных ниже в следующие сроки:

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Начало работ	Окончание работ
1	Административное здание	Долгоруковский РЭС	Февраль 2019 г	Февраль 2019 г
2	Ограждение территории (мусорные баки)	Исполнительный аппарат Липецкая область, г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК	Март 2019 г	Март 2019 г
3	База ЕРЭС	Елецкий РЭС ул.Новолипецкая, 1-б г.Елец	Март 2019 г	Март 2019 г
4	Бытовой блок произв. назн. (лит. А)	Липецкий РЭС Липецкая область, г. Липецк, ул. Механизаторов	Март 2019 г	Март 2019 г
5	Административное здание РЭС	Лев Толстовский РЭС	Апрель 2019г	Апрель 2019г
6	Административное здание	Краснинский РЭС	Апрель 2019г	Апрель 2019г
7	Инженерные сети	Краснинский РЭС	Апрель 2019г	Апрель 2019г
8	Произв.-бытовой корпус сл. транспорта	Липецкий РЭС Липецкая область, г. Липецк, ул. Механизаторов	Май 2019г	Май 2019г
9	Здание РП-6кВ № 2 школа № 4	Данковский РЭС	Май 2019г	Май 2019г
10	ПС 110/35/10 кВ Химическая Здание мастерского участка	УПБ СПС Лебедянского района	Май 2019г	Май 2019г
11	ПС 110/35/10 кВ Химическая Здание ГЩУ	УПБ СПС Лебедянского района	Май 2019г	Май 2019г

12	Инжен. коммуникации	Липецкий РЭС	Июнь 2019	Июнь 2019
13	Произв. корпус РСУ с цехом (лит.Е3)	Липецкий РЭС	Июнь 2019	Июнь 2019
14	Здание ЗТП №664	Липецкий РЭС	Июнь 2019	Июнь 2019
15	Здание гаражей (Лит А) ул. 50 лет НЛМК	Исполнительный аппарат	Июнь 2019	Июнь 2019
16	Здание ЗРУ-6 кВ ПС 110/6/6 ГПП-2	УПБ СПС Липецкого района	Июнь 2019	Июнь 2019
17	Административное здание	Грязинский РЭС	Июнь 2019	Июнь 2019
18	ПДК с лифтовым оборудованием	Исполнительный аппарат	Июнь 2019	Июнь 2019
19	Административное здание Задонск Ленина 31а	Задонский РЭС	Июль 2019	Июль 2019
20	Здания ОПУ ПС 110/35/10 кВ Донская	УПБ СПС Елецкого района СПС УВС	Июль 2019	Июль 2019
21	Здание гаража	Задонский РЭС	Июль 2019	Июль 2019
22	ТПЗ 1Л	Хлевенский РЭС	Июль 2019	Июль 2019
23	Здание ЗТП № 19 с. Тербуны ул. Красноар	Тербунский РЭС	Июль 2019	Июль 2019
24	Здания ЗТП Т-311 с. 2-е Тербуны	Тербунский РЭС	Июль 2019	Июль 2019
25	Здание ТП 158 с. Тростное	Становлянский РЭС	Август 2019	Август 2019
26	Слесарная ПС 110/35/10/6 кВ Гидрооборудование	УПБ СПС Липецкого района	Август 2019	Август 2019
27	Строительная часть ОРУ-110 кВ ПС 110/35/10/6 кВ Гидрооборудование	УПБ СПС Липецкого района	Август 2019	Август 2019
28	Здания ЗТП 20 сооружения	Чаплыгинский РЭС	Сентябрь 2019	Сентябрь 2019
29	Здание РПБ №7 Каликинский МУ	Добровский РЭС	Сентябрь 2019	Сентябрь 2019
30	ЗТП-10кВ № 27 ф. 8 пс Усмань	Усманский РЭС	Сентябрь 2019	Сентябрь 2019

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 оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей (СО 34.04.181 – 2003);
- 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 объёмов работ, предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объёмов 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 учётом 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 требованием «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 передаёт 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.

8.1. Подрядчик обязан осуществить выполнение работы в сроки, соответствующие утвержденной ремонтной программе филиала ПАО «МРСК-Центра» - «Липецкэнерго», установленные договором о выполнении работ.

8.2. Сроком окончания выполнения работ является срок выполнения всех обязательств по договору.

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.

Начальник ОАиУП



А.Н. Пичугин

Приложение к ТЗ на выполнение работ по ремонту зданий и сооружений

Объём работ по ремонту зданий и сооружений

Наименование объекта	Наименование работ (*)	Местоположение	Ед. изм.	Количество
1	2	4	5	6
Административное здание	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см ²	Долгоруковский РЭС	шт	4
	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм		м	30
	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных		шт	3
	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм		шт	4
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2		м ³	14
	Разработка грунта вручную		м ³	2,5
	Приготовление тяжелых кладочных растворов: цементных марки 150		м ³	6
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2		м ³	2,5
	Разборка бетонной отмостки		м ³	0,5
	Устройство бетонной отмостки		м ³	0,5
	Разборка бетонного пола при помощи отбойных молотков из бетона марки: 100		м ³	6
	Восстановление полового покрытия		м ³	6
	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным		шт	2
	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды		шт	2
	Установка смесителей		шт	2
	установка водонагревателя		шт	1
	установка сушилки для рук		шт	1
	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм		м	30
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм		м	30
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм		шт	15
	Устройство плинтуса потолочного		м	33
	замена розеток 4хмодульных		шт	2
	замена выключателей		шт	1
	Насечка поверхности: стен		м ²	45
	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону		м ²	45
	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм		м ²	5

	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01		м²	5
	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных		м²	7
	Устройство: потолков из пластиковых панелей		м²	27
	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных		шт	2
	Установка блоков в наружных и внутренних оконных проемах		шт	2
	Покрытие поверхностей грунтовкой "Бетоно-контакт"		м²	45
	Устройство подвесного потолка в кабинете начальника РЭС		м²	25
	Замена электропроводки в кабинете начальника РЭС		м	50
	Замена напольного покрытия в кабинете Начальника РЭС		м²	25
	разборка каркаса из ДВП		м²	27
	разборка каркаса из ДСП		м²	18
	Замена врезного замка в двери кабинета начальника РЭС		шт	1
	Замена обоев под покраску с предварительной подготовкой (штукатурка,грунтовка)		м²	65
	Замена светильников в кабинете начальника РЭС		шт	4
	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных		шт	1
	Установка блоков в наружных и внутренних оконных проемах		шт	1
	покраска труб и радиаторов в кабинете начальника РЭС		м²	9
	Облицовка оконных проемов		м²	9
	Устройство подвесного потолка в кабинете ОТ		м²	42
	Замена электропроводки в кабинете ОТ		м	100
	покраска труб и радиаторов в кабинете ОТ		м²	9
	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных		шт	2
	Установка блоков в наружных и внутренних оконных проемах		шт	2
	Замена обоев под покраску с предварительной подготовкой (штукатурка,грунтовка)		м²	77
	Замена обоев в кабинете ОТ		м²	77
	замена розеток 4хмодульных в кабинете ОТ		шт	4
	Замена светильников в кабинете ОТ		шт	6
Ограждение территории (мусорные баки)	Наружная облицовка поверхности ограждения в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлопрофилем С-10 (11х1,1 м, 1,5х1,2 м)	Исполнительный аппарат Липецкая область, г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК	м2	20
	Грунтовка и шпаклевка под покраску внутренних стен помещения		М²	140

База ЕРЭС	Окраска стен водоземulsionными составами	Елецкий РЭС ул.Новолипецкая, 1-б г.Елец	м²	140
	Смена полов из керамической плитки		м²	76
	Смена подвесного потолка из пластиковых панелей		м²	12
	Смена облицовки стен из керамической плитки		м2	50
	Установка светильников в подвесном потолке душевой		шт	4
	Смена входных внутренних дверей		шт	4
	Установка подоконных досок и мет. Отливов шириной 0,4м		п/м	128
	Отделка откосов дверных проёмов шириной 0,4 метра, из пластика		м2	25
	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2		м²	6
	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм		м	20
	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных		м²	6
	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм		м²	4
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2		м³	4
	Разработка грунта вручную		м³	4
	Приготовление тяжелых кладочных растворов: цементных марки 150		м³	6
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2		м³	4
	Разборка бетонной отмостки		м³	0,5
	Устройство бетонной отмостки		м³	0,5
	Разборка бетонного пола при помощи отбойных молотков из бетона марки: 100		м³	5
	Восстановление половое покрытие		м³	5
	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным		шт	1
	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды		шт	1
	Установка смесителей		шт	1
	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм		м	20
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм		м	15
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм		шт	8
	Установка вентиляторов		шт	2
	Устройство плинтуса потолочного		м²	8
	Насечка поверхности: стен		м²	57

Административное здание РЭС	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	Лев- Толстовский РЭС	м²	57
	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм		м²	5
	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01		м²	5
	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных		м²	57
	Устройство: потолков из пластиковых панелей		м²	9,2
	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных		шт	3
	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м²		шт	3
	Установка приборов: фрамужных (Замок врезной дверной)		шт	2
	Покрытие поверхностей грунтовкой "Бетоно-контакт"		м²	57
	Устройство подвесного потолка в кабинете техника ПТГ		м²	11,8
	Замена электропроводки в кабинете техника ПТГ		м	20
	Замена напольного покрытия в кабинете техника ПТГ		м²	11,8
	Замена двери в кабинете техника ПТГ		шт	1
	Замена обоев в кабинете техника ПТГ		м²	46
	Замена светильников в кабинете техника ПТГ		шт	3
	Устройство подвесного потолка в кабинете ОМиВК		м²	15,7
	Замена электропроводки в кабинете ОМиВК		м	30
	Замена напольного покрытия в кабинете ОМиВК		м²	15,7
	Замена двери в кабинете ОМиВК		шт	3
	Замена обоев в кабинете ОМиВК		м²	54
	Замена светильников в кабинете ОМиВК		шт	4
	Демонтаж ж/б козырька со снятием старого кровельного ковра		м²	15,41
	Демонтаж ж/б стоек (колонн) пустотелых		шт	4
	Снятие старой плитки с площадки пандуса и ступеней		м²	20

Бытовой блок произв. назн. (лит. А)	Снятие раствора и другие работы по цементно-песчаному раствору для монтажа новой плитки.	Липецкий РЭС Липецкая область, г. Липецк, ул. Механизаторов	м2	20
	Подготовка площадки под новую плитку (выравнивание поверхности)		м2	20
	Устройство основных несущих стоек металлических (150х150х3000мм) под конструкцию навеса		шт	8
	Устройство металлической конструкции навеса		м2	17
	Устройство пароизоляции		м2	17
	Устройство кровли двускатной из металлического окрашенного профлиста		м2	17
	Устройство желобов под стоки воды с двух сторон		м/п	10
	Устройство новой плитки тротуарной по подготовленному основанию		м2	20
	Устройство перегородок из алюминиевого профиля с ветражами из стекла (ветровые)		м2	40
	Устройство светильников		шт	3
	Устройство розетки		шт	1
	Устройство двустворчатых дверей		шт	1
	Устройство потолка навеса из пластиковых панелей		м2	17
	Окраска металлических поверхностей каркаса эмалью по ржавчине типа "Короед"		м2	20
	Устройство ветрового декора козырька из металлического окрашенного проф. листа по всему периметру сооружения		м2	6,5
	Демонтаж керамической плитки на стенах		м2	19,8
	Выравнивание поверхности стен под плитку		м2	19,8
	Устройство новой плитки по выровненной поверхности на клеевой смеси		м2	19,8
	Заделка швов		м2	19,8
Административное здание	Замена деревянного балконного блока (1,8х2,75)м	Краснинский РЭС	шт	1
	Шпаклевка, окраска потолков ,стен.		м ²	152
Инженерные сети	Замена водопроводной трубы	Краснинский РЭС	м	60
	Раздел 1. Кабинет 102			
	Демонтаж скрытой проводки		м	20
	Демонтаж светильников с лампами накаливания		шт	2
	Устройство уголка ПВХ50*50 мм		м	5,5
	Устройство подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля		м2	18
	Демонтаж дверной коробки		шт	2
	Снятие дверных полотен		м2	3,8
	Установка нового дверного блока с фурнитурой		м2	4
	Разборка покрытий полов из линолеума		м2	18
	Устройство покрытий из фанеры		м2	18
	Устройство покрытия пола из линолеума		м2	18
	Устройство плинтусов поливинилхлоридных		м\п	22

Пронзв.-бытовой корпус
сл. Транспорта

Демонтаж выключателей, розеток (блоков)	Липецкий РЭС Липецкая область, г. Липецк, ул. Механизаторов	шт	3
Устройство блоков на 4 штепсельные розетки		шт	2
Устройство блоков на 2 штепсельные розетки		шт	2
Устройство блоков на 1 штепсельные розетки		шт	2
Устройство распределительного электрощитка на 6 групп с автоматами типа ВА		шт	1
Установка автоматов типа ВА		шт	5
Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке		шт	2
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2		м	20
Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м		м	10
Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2		м	24
Устройсво светильников в подвесных потолках		шт	4
Смена обоев под окраску		м2	61
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен		м2	61
Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен типа "Бетоно-Контакт"		м2	61
Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами обоев за 2 раза		м2	61
Устройство коробок на стенах и потолках		шт	8
Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором,		м2	3
Укладка металлического накладного профиля (порога)		м	2
Демонтаж оконного блока		м2	3,23
Установка нового пластикового оконного блока с откосами, подоконной доской и фитингами		м2	3,23
Замена труб отопления диаметром до 50 мм на полипропиленовые		м	22
Устройство запорной арматуры (краны шаровые диаметром до 25 мм)		шт	9
Врезка в существующие инженерные сети		шт	2
Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг		шт	2
Установка радиаторов: биметалл		шт	3
Установка кранов воздушных		комп	3
Раздел 2. Кабинет 203 (Диспетчерская)			
Демонтаж скрытой проводки		м	12

Демонтаж светильников с лампами накаливания
Устройство уголка ПВХ50*50 мм
Устройство подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля
Демонтаж дверной коробки
Снятие дверных полотен
Установка нового дверного блока с фурнитурой
Разборка покрытий полов из линолеума
Устройство покрытий из фанеры
Устройство покрытия пола из линолеума
Устройство плинтусов поливинилхлоридных
Демонтаж выключателей, розеток (блоков)
Устройство блоков на 4 штепсельные розетки
Устройство блоков на 2 штепсельные розетки
Устройство блоков на 1 штепсельные розетки
Устройство распределительного электрощитка на 6 групп с автоматами типа ВА
Установка автоматов типа ВА
Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2
Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м
Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2
Устройство светильников в подвесных потолках
Смена обоев под окраску
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен
Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен типа "Бетоно-Контакт"
Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами обоев за 2 раза
Устройство коробок на стенах и потолках
Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором,
Укладка металлического накладного профиля (порога)
Демонтаж оконного блока

Липецкий РЭС
Липецкая область,
г. Липецк, ул.
Механизаторов

шт	2
м	5,5
м2	7,8
шт	1
м2	2
м2	2
м2	7,8
м2	7,8
м2	7,8
м\п	11
шт	2
шт	1
шт	1
шт	1
шт	1
шт	5
шт	1
м	12
м	6
м	18
шт	2
м2	29
м2	29
м2	29
шт	4
м2	2
м	1
м2	3,23

	Установка нового пластикового оконного блока с откосами, подоконной доской и фитингами		м2	3,23
	Замена труб отопления диаметром до 50 мм на полипропиленовые		м	10
	Устройство запорной арматуры (краны шаровые диаметром до 25 мм)		шт	3
	Врезка в существующие инженерные сети		шт	2
	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг		шт	1
	Установка радиаторов: биметалл		шт	1
	Установка кранов воздушных		комп	1
	Раздел 1. Кровля			
Здание РП-6кВ № 2 школа № 4	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов с наплавлением на парапет в два слоя	Данковский РЭС	м2	169
	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм		м2	169
	Промазка кровли битумным праймером		м2	169
	Раздел 2. Фасад			
	Окраска наружных стен сооружения вододисперсными красками по камню		м2	206
	Восстановление отмостки по всему периметру сооружения толщиной 0,15 м		м2	48
	Раздел 3. Внутренние работы			
	Ремонт бетонного пола с устройством стяжки из цементно-песчаного раствора		м2	10
	Штукатурка внутренних стен		м2	62
ПС 110/35/10 кВ Химическая Здание мастерского участка	Замена кирпичной кладки стены в 2 кирпича	УПБ СПС Лебедянского района	м2	16
	Промазка кровли битумным праймером		м2	30
	Замена мажкой кровли (рубемаст)		м2	30 м2 кровли
	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм		м3	30 м2 кровли
ПС 110/35/10 кВ Химическая Здание ГЩУ	Замена мягкой кровли (рубемаст)	УПБ СПС Лебедянского района	м2	100
	Промазка кровли битумным праймером		м2	100
	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм		м3	100
Инжен. Коммуникации	Раскопка траншеи под пожарный водопровод глубиной 3 м, шириной 1,5 м	Липецкий РЭС	м\п	100
	Устройство песчаной подушки толщиной 30 см		м\п	100
	Монтаж полипропиленовой трубы Д 100 мм		м\п	100
	Устройство запорной арматуры шаровая задвижка Д 100 мм		шт	4
	Засыпка трубопровода песком		м3	75
	Засыпка котлована выкопанным грунтом (повторно)		м3	225
	Засыпка котлована щебнем		м3	105
	Устройство асфальта толщиной 10 см и шириной 1, 5 м		м/п	100
	Врезка в существующие сети		шт	4
	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов в два слоя		м2	270

Пронзв. корпус РСУ с цехом (лит.ЕЗ)	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных	Липецкий РЭС	м2	270
	Устройство пароизоляции: обмазочной в один слой		м2	270
	Смена обделок из листовой стали (брандамуэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной: до 1 м		м\п	48
	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков		м2	24
	Ремонт кирпичной кладки стены с нанесением цементно-известкового раствора по штукатурной сетке в отдельных местах		м2	6
Здание ЗТП №664	Раздел 1. Кровля			
	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов с наплавлением на парапет в два слоя	Липецкий РЭС	м2	31
	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм		м2	31
	Промазка кровли битумным праймером		м2	31
	Смена обделок из листовой стали (отливов) шириной до 0,7 м		м/п	17
	Смена обделок из листовой стали парапетов без обделки боковых стенок шириной до 1 м		м/п	12
	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм с двумя фартуками		м2	6
	Ремонт кирпичной кладки		м2	2
	Раздел 2. Фасад			
	Окраска металлической поверхности (дверей, решеток, лестничных маршей) по ржавчине		м2	20,2
	Окраска фасада сооружения вододисперсными красками по камню		м2	124,4
	Восстановление отмостки по всему периметру сооружения толщиной до 0,15 м		м2	20,8
	Устройство калитки на лестничный марш		шт	1
	Здание гаражей (Лит А) ул. 50 лет НЛМК	Замена трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 50 мм	Исполнительный аппарат	100 м
Снятие радиаторов весом до 80 кг		100 шт		0,4
Установка радиаторов		100 кВт		0,18
Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм		1 шт.		16
Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм		1		2
Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм		100 м		0,75

Здание ЗРУ-6 кВ ПС 110/6/6 ГПП-2	Замена существующей мягкой кровли	УПБ СПС Липецкого района	м²	620
	Устройство отливов		м	130
Административное здание	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	Грязинский РЭС	100 шт.	0,44
	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг		100 шт.	0,04
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм		100 м трубопровода	3,794
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм		100 м трубопровода	1,615
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм		100 м трубопровода	0,553
	Установка радиаторов чугунных		100 кВт радиаторов	1,24
	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из полипропиленовых труб диаметром 20 мм		100 м	1,6
	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из полипропиленовых труб диаметром 25 мм		100 м	1,9
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм		100 м трубопровода	1,1
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм		100 м трубопровода	1,4
	Установка кранов воздушных (маевского)		1 компл.	52
	Установка задвижек на трубопроводах труб диаметром до 25 мм		1 шт.	113
	Установка расширительного бака 100л		шт.	1
	Разборка покрытия из асбесто-цементных листов		100 м2 кровли	0,5
	Разборка деревянных элементов конструкций крыш обрешетки из брусков с прозорами		100 м2 кровли	0,5
	Разборка деревянных элементов конструкций крыш стропил со стойками и подкосами из досок		100 м2 кровли	0,5
	Установка стропил		1 м3 древесины в конструкции	1
	Обработка древесины огнебиозащитным материалами		1 м3 древесины в конструкции	2
	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали		100 м2	0,5
	Устройство ветровлагозащитной мембраны		100 м2	0,5
	Устройство мелких покрытий (парапета и т.п.) из листовой стали		100 м2	0,1
	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м		100 м2 покрытия	0,5
	Устройство фронтонов		100 м2 стен, фронтонов	0,02

	Устройство покрытия фронтонов из профилированного листа		100 м2 стен, фронтонов	0,02
ПДК с лифтовым оборудованием	Замена трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 32 мм	Исполнительный аппарат	100 м	0,7
	Снятие радиаторов весом до 80 кг		100 шт	0,1
	Установка радиаторов		100 кВт	0,12
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм		1 шт.	30
	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм		1	2
	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм		100 м	0,7
	Разборка панелей МДФ		100 м2	0,18
	Облицовка стен панелями МДФ		100 м2	0,18
	Разборка облицовки из гипсокартонных листов стен и перегородок		100 м2	0,1
	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами стен при отделке под окраску		100 м2	0,1
	Оклейка обоями стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям простыми и средней плотности		100 м2	0,1
	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная по штукатурке стен		100 м2	0,2
	Замена трубопроводов водоснабжения из металлических труб диаметром: до 100 мм		100 м	35
	Замена запорной арматуры шаровая задвижка Д 100 мм		1 шт	13
	Замена напольного покрытия шириной 3м		100 м2	1
здание Задонск Ленина 31а	Замена входных дверей (2*0,9, 2,1*0,9)	Задонский РЭС	шт	2
	Устройство бетонного основания, укладка пола тамбура		м ²	6
Здания ОПУ ПС 110/35/10 кВ Донская	Устранить не габарит ТТ 110.	УПБ СПС Елецкого района СПС УВС	шт	3
	Произвести ремонт стены при входе в ОПУ		м ²	6
	Установить бордюрные камни для отвода сточных вод в сторону от входа в ОПУ		м.п.	10
Здание гаража	Замена кровли. Смена кровельного покрытия на профлист. С частичной заменой обрешетки.	Задонский РЭС	м ²	325
	Замена окон 1,10х1,74		шт	4
	Окраска ворот 4шт (3700х3400)		шт	4
	Ремонт кладки кирпичных стен		1м3	0,5
	Замена металлического перекрытия кабельных каналов		1м2	1,5
	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов: в два слоя		100м2	0,3
	Смена обделок из листовой стали (отливов) шириной 400 мм		м	22

ТП31.Л	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм с двумя фартуками	Хлевенский РЭС	м2	6
	Оштукатуривание помещения цементным раствором толщиной слоя до 40 мм		м2	66
	Окраска фасада сооружения вододисперсными красками по камню		м2	66
	Замена шкафа ввода РУ 10 кВ		шт	1
	Замена проходных изоляторов		шт	3
	Замена опорных изоляторов		шт	6
	Замена ВВ предохранителей		шт	3
	Окраска металлической поверхности (дверей, решеток, лестничных маршей) по ржавчине		м2	42,2
	Восстановление отмостки по всему периметру сооружения толщиной до 0,15 м		м3	2
	Замена вентильного разрядника 10 кВ на ОПН		1 разрядник	3
Здание ЗТП № 19 с. Тербуны ул. Красноар	Ремонт гидроизоляционного ковра с наплавлением нового из легконаплавляемого кровельного материала на битумной основе	Тербунский РЭС	м2	30
	ремонт бетонного основания пола бетоном или цементно-песчаным раствором в отдельных местах.		м2	15
Здание ЗТП Т-311 с. 2-е Тербуны	Ремонт гидроизоляционного ковра с наплавлением нового из легконаплавляемого кровельного материала на битумной основе	Тербунский РЭС	м2	92
	ремонт бетонного основания пола бетоном или цементно-песчаным раствором в отдельных местах.		м2	30
Здание ТП 158 с. Тростное	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов с наплавлением на парапет в два слоя	Становлянский РЭС	м2	40
	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм		м2	40
	Промазка кровли битумным праймером		м2	40
	Смена обделок из листовой стали (отливов) шириной до 0,7 м		м/п	22
	Смена обделок из листовой стали парапетов без обделки боковых стенок шириной до 1 м		м/п	16
	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм с двумя фартуками		м2	8
Слесарная ПС 110/35/10/6 кВ Гидрооборудование	Замена существующей мягкой кровли	УПБ СПС Липецкого района	м²	60
	Устройство отливов		м	32
	Защита арматуры, восстановление защитного слоя бетона ж/б стоек В110 Т1; Усмань-левая; Усмань-правая; Т2; Т1; РОСШП 110	УПБ СПС	м²	15

РУ-110 кВ ПС 110/35/10/6	Защита арматуры, восстановление защитного слоя бетона ж/б порталов ВЛ 110 Усмань-левая; Усмань-правая; 2А-правая; 2А-левая; Т2; Т1; 1СШ 110, 2СШ 110	Липецкого района	м²	25
Здания ЗТП 20 сооружения	Смена дверных блоков, и дверей(800*2000мм)	Чаплыгинский РЭС	шт	1
	Устройство бетонных полов и отмостки		м2	36
	Смена кровли на профлист с заменой верхней обрешётки		м2	45
	Обшивка наружной стороны стен провлистом с устройством каркаса		м2	94
	покраска внутренней стороны стен		м2	74
	Штукатурка внутренней стороны стен (частично),		м2	40
	Окраска дверей (800*2000мм) и 2шт(1600*1900)		шт	3
	Окраска вентиляционных решёток(1000*1500мм)		шт	3
Здание РПБ №7 Каликинский МУ	Косметический ремонт помещений здания (масляная окраска стен и потолков)	Добровский РЭС	м2	100
	Ремонт бетонного основания пола бетоном или цементно-песчаным раствором в отдельных местах		шт	6
	Замена оконных блоков (размер 1750×1450 мм)		шт	2
	Замена смесителей в душевой комнате и раковине ракумойника		м	5
	Оборудовать подвод горячей воды с установкой водяного счетчика (труба 15 мм - 5 м)		шт	1
	Замена мойки		м2	200
	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из направляемых материалов (профлист) с направлением на парапет в два слоя		м2	200
	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15мм		м/п	60
	Смена обделок из листовой стали (отливов) шириной до 0,4 м			
ЗТП-10кВ № 27 ф. 8 пс Усмань	Раздел 1. Кровля			
	Ремонт кровли (замена облицовочного профлиста на кровельный),увеличение угла наклона кровли.		м2	49,5
	Раздел 2. Фасад			
	Окраска металлической поверхности (дверей, решеток, лестничных маршей)	Усманский РЭС	м2	8
	Окраска фасада здания.		м2	78,1
	Штукатурка наружных сторон стен (частично),		м2	6
* Полный перечень работ уточняется после обследования				

* Полный перечень работ уточняется после обследования