

УТВЕРЖДАЮ:
И.О. Первого заместителя директора –
главный инженер
филиала ПАО «Россети Центр
и Приволжье» - «Нижновэнерго»


/В.Л. Пехотин/
15.06.2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Выполнение аварийно–восстановительных и ремонтных работ по ликвидации последствий аварий на объектах электроэнергетики, вызванных повреждением оборудования сторонними лицами

1. Основания выполнения работ

Выполнение работ согласно настоящему техническому заданию необходимо в целях исполнения обязательств по договору № 521233481 на выполнение работ по ликвидации последствий аварий (далее – работы) на объектах электроэнергетики, вызванных повреждением оборудования сторонними лицами, заключенному между филиалом ПАО Россети Центр и Приволжье» - «Нижновэнерго» и АО «Транснефть Верхняя Волга»

2. Общие требования

2.1. Местонахождение проектируемых электроустановок:

Организация, в интересах которой требуется выполнение работ	Адрес	Район
АО «Транснефть –Верхняя Волга»	Нижегородская область, муниципальный округ Кстовский, город Кстово, район Промышленный, шоссе Большемокринское, земельный участок 5.	Кстовский

2.2. Выполнить СМР с учетом требований НТД, указанных в настоящем ТЗ (при строительстве необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент выполнения работ, в том числе не указанных в данном ТЗ).

№	Наименование работ	Ед.измерения	Количество
1	Демонтаж провода АС-120	м	2600
2	Монтаж провода АС-120	м	2600 (из них новый провод 391,4 м)
3	Демонтаж грозотроса	м	400
4	Монтаж грозотроса	м	400 (из них нового 30 метров)
5	Демонтаж/ монтаж изоляторов ПС 70Е	шт	5
6	Ремонт спуска провода АС-120 на ОРУ 35 кВ	<u>шт</u>	3

3. Требования к проведению СМР и ПНР

- 3.1. Последовательность проведения работ:
 - 3.1.1. Подготовительные работы и поставка оборудования.
 - 3.1.2. Работы по выносу в натуру и геодезическая разбивка сооружений.
 - 3.1.3. Проведение СМР (при необходимости, в соответствии с проектом, на данном этапе произвести комплекс работ по восстановлению прилегающей территории до первоначального состояния).
 - 3.1.4. Проведение ПНР, в том числе актуализация (при необходимости, в соответствии с проектом) однолинейных схем РЭС и прописывание элементов в АСТУ ОТУ (визуально и привязка ТС, ТИ и ТУ).
- 3.2. Основные требования при производстве работ:
 - 3.2.1. Выполнение при необходимости (в соответствии с проектом) землеустроительных работ.
 - 3.2.2. Страхование рисков, в том числе причинения ущерба третьей стороне.
 - 3.2.3. Комплектация материалами, необходимыми для строительства, в строгом соответствии с технологической последовательностью СМР и в сроки, установленные календарным планом и графиком строительства, согласованным Заказчиком.
 - 3.2.4. Производство работ согласно утверждённой Заказчиком в производство работ РД, нормативных документов, регламентирующих производство общестроительных работ.
 - 3.2.5. Закупка и поставка оборудования и материалов, предусмотренных РД и согласованных Заказчиком, необходимых для производства СМР и ПНР (изменение номенклатуры поставляемых материалов должно быть согласовано с Заказчиком и проектной организацией без изменения сметной стоимости).
 - 3.2.6. Оформление при необходимости (при соответствующем обосновании) разрешений на производство земляных работ.
 - 3.2.7. Выполнение всех необходимых согласований, возникающих в процессе строительства.
 - 3.2.8. Выполнение всех Технических условий, выданных заинтересованными организациями.
 - 3.2.9. Оформление исполнительной документации в соответствии с НТД, передача ее Заказчику для утверждения в полном объеме по завершению этапов строительства или полного завершения строительства объекта.
 - 3.2.10. Представление необходимых документов для оформления ввода объекта в эксплуатацию Заказчиком по завершении работ.

4. Сроки выполнения работ

Сроки выполнения работ: август 2026.

5. Основные нормативно-технические документы, определяющие требования к строительству

- 5.1. Градостроительный кодекс РФ.
- 5.2. ПУЭ (действующее издание).
- 5.3. ПТЭ (действующее издание).

- 5.4. Федеральный закон Российской Федерации от 12.07.2017 № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».
- 5.5. Постановление правительства Российской Федерации от 08.02.2018 № 127 «Об утверждении Правил категорирования объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, а также перечня показателей критериев значимости объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации и их значений».
- 5.6. Приказ ФСТЭК России от 25.12.2017 № 239 «Об утверждении Требований по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».
- 5.7. ГОСТ Р 51583-2014 «Защита информации. Порядок создания автоматизированных систем в защищенном исполнении. Общие положения».
- 5.8. Постановление правительства Российской Федерации № 87 от 16 февраля 2008 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
- 5.9. Положение ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе».
- 5.10. Концепция цифровизации сетей на 2018-2030 гг. ПАО «Россети».
- 5.11. СТО 34.01-21.1-001-2017 «Распределительные электрические сети напряжением 0,4-110 кВ. Требования к технологическому проектированию».
- 5.12. СТО 34.01-21-005-2019 «Цифровая электрическая сеть. Требования к проектированию цифровых распределительных электрических сетей 0,4-220 кВ».
- 5.13. СТО 56947007-29.240.02.001-2008 «Методические указания по защите распределительных сетей напряжением 0,4-10 кВ от грозовых перенапряжений».
- 5.14. СТО 34.01-6.1-001-2016. «Программно-технические комплексы подстанций 6-10 (20) кВ. Общие технические требования».
- 5.15. РД 153-34.0-20.527-98 «Руководящие указания по расчету токов короткого замыкания и выбору электрооборудования».
- 5.16. Технические требования к компонентам цифровой сети ПАО «Россети».
- 5.17. ГОСТ Р 21.101-2020. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации.
- 5.18. Методические указания «Требования к зданиям и сооружениям объектов электрических сетей при выполнении работ по реконструкции и новому строительству ПАО «Россети Центр» и ПАО «Россети Центр и Приволжье» МУ ЦА БП 19/08-01/2023.
- 5.19. Положение об управлении фирменным стилем ПАО «Россети Центр» / ПАО «Россети Центр и Приволжье».
- 5.20. Методические указания «Порядок ведения исполнительной и формирования приемо-сдаточной документации на объектах электросетевого комплекса ПАО «Россети Центр» и ПАО «Россети Центр и Приволжье» МУ ЦА БП 19/10-01/2023.
- 5.21. СП 48.13330.2019 «СНиП 12-01-2004 Организация строительства».
- 5.22. СП 49.13330.2010 «СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве, часть 1 «Общие требования».
- 5.23. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство».

6. Иные требования к работам

Работы необходимо выполнить с соблюдением требований, действующих ГОСТ, ТУ, СНиП, СП, СанПиН, ВСН, НПБ, ППБ, технических регламентов, и другими нормативными актами, регламентирующими выполнение данного вида Работ.

6.1. СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

6.2. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве» часть 2. Строительное производство.

6.3. СП 48.13330.2019 «Организация строительства» (актуализированная версия СНиП 12-01-2004);

6.4. Закон Нижегородской области от 01.04.2015 N 44-З "Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Нижегородской области";

6.5. Федеральный закон от 30.12.2009г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

6.6. Федеральный закон от 22.07.2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

6.7. другими действующими ГОСТ, СанПиН и иными нормативными актами, регламентирующими выполнение данного вида работ.

Подрядчик должен собственными и/или привлеченными силами и средствами выполнить все виды работ, предусмотренные Договором.

Работы выполняются из материалов Подрядчика, а также с использованием оборудования и техники Подрядчика.

Все виды работ, предусмотренные техническим заданием должны быть выполнены в полном объеме.

При выполнении Работ Подрядчик должен организовать обозначение места проведения работ предупреждающими и предписывающими знаками, оформить информационные указатели в соответствии с требованиями действующего законодательства, организовать ограждение и освещение территории на которой выполняются работы (при необходимости).

По окончании выполнения работ в 3-х дневный срок вывезти за пределы объекта выполнения работ, принадлежащие ему машины, оборудование, транспортные средства, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы и другое имущество.

Подрядчик несет ответственность за обеспечение сохранности находящихся в зоне производства работ коммуникаций (линий связи и освещения, электрокабелей и кабелей связи, инженерных коммуникаций и др.), близлежащего жилищного фонда и элементов благоустройства, а также за причиненный по вине Подрядчика ущерб. В случае, если при выполнении работ будут нарушены объекты жилищного фонда, строений, зданий, благоустройства, коммуникаций, дорожные знаки, ограждения и иные объекты Подрядчик обязан восстановить таковые за свой счет.

При выполнении работ заказчик (его представитель) вправе осуществлять контроль за ходом, качеством и сроками выполнения работ, не вмешиваясь в хозяйственную деятельность Подрядчика.

О мерах по предоставлению национального режима

Основание: постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875 «О МЕРАХ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЖИМА ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПОК ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД, ЗАКУПОК ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ОТДЕЛЬНЫМИ ВИДАМИ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ».

Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024.	
ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
43.21.10.110	Не применяется

ТЗ составил:

Начальник отдела
анализа рынка развития услуг и сервисов



С.П. Гудков