|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***СОГЛАСОВАНО*** | | |  | ***Утверждаю*** | | |
|  | | |  | Директор филиала ПАО «Россети» - Ленинградское предприятие магистральных электрических сетей | | |
| (должность) | | |  | (должность) | | |
|  |  |  |  |  |  | С.Н. Ходырев |
| (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |
| М.П. |  |  |  | М.П. |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Согласовано*** | |
| Заместитель директора – главный инженер Ленинградского предприятия магистральных электрических сетей | |
| (должность) | |
|  | С.В. Карпов |
| (подпись) | (Ф.И.О.) |

**Техническое задание**

## на Выполнение работ по демонтажу зданий для нужд филиала ПАО «Россети» – Ленинградское ПМЭС

2024 год

1. **Наименование работы**

Выполнение работ по демонтажу зданий для нужд филиала ПАО «Россети» – Ленинградское ПМЭС в 2024 году.

1. **Наименование объекта, на котором будут выполняться работы**

ПС 330 кВ Восточная филиала ПАО «Россети» - Ленинградское ПМЭС, расположенная по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, д.Новосергиевка, улица Героев Танкистов (59°54'87" 30°34'14");

ПС 330 кВ Колпино филиала ПАО «Россети» - Ленинградское ПМЭС, расположенная по адресу: г. С-Пб. Колпино, Лев.б. р.Ижоры,д.71;

ВЛ 220 кВ Ручъи – Полупроводники, расположенная по адресу: г Санкт-Петербург, п. Парголово, ул. Заречная 4;

ПС 330 кВ Северная филиала ПАО «Россети» - Ленинградское ПМЭС, расположенная по адресу: г. С-Пб п. Ольгино, ул. 3-я Конная Лахта, д. 30 ;

1. **Основание для выполнения работы и основные нормативно-технические документы**

3.1. Акты периодического весеннего осмотра ЗиС. Раздел III п.8 Правил охраны электрических сетей, размещенных на земельных участках Постановления Правительства РФ от 24.02.2009 №160 О порядке установления охранных зон объектов

3.2. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к выполняемым работам:

- СП 48.13330.2019 «Организация строительства»

- МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства, проекта организации работ по сносу т(демонтажу), проект производства работ»

- Правила противопожарного режима в Российской Федерации (постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479);

- СТО 56947007-29.240.01.314-2021 Методика эксплуатации и ремонта зданий и сооружений ПАО «ФСК ЕЭС»;

- Правила по охране труда на автомобильном транспорте, утвержденные приказом Минтруда России от 09.12.2020 No871н;

- Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Министерства труда России от 27.11.2020 «№835н;

- Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденные приказом Министерства труда России от 28.10.2020 No753н;

- Правила по охране труда при обработке металлов, утвержденные приказом Минтруда России от 11.12.2020 № 887н;

- Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта, утвержденные приказом Министерства труда России от 18.11.2020 №814н;

Стандарт СТО 34.01-27.1-001-2014 «Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО «Россети». Общие технические требования» (ВППБ 27-14), утвержденный распоряжением ОАО «Россети» от 15.01.2015 г. №6р;

- Законодательные и подзаконные акты в области охраны труда, охраны окружающей среды, требования Ростехнадзора и Ростехрегулирования, экологические нормативы, правила охраны труда, иные нормативные правовые акты Российской Федерации;

- Федеральный закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды», Федеральный закон РФ «Об отходах производства» действующая редакция;

Список НТД не является полным и окончательным. При выполнении работ необходимо руководствоваться последними редакциями НТД, действующих в настоящий момент.

1. **Цель выполнения работы**

Демонтаж зданий, планировка территории ПС Ленинградского ПМЭС.

1. **Общие технические требования, основные этапы, объёмы (содержание) работы**

- Демонтаж зданий.

Демонтаж конструкций осуществляется в полном объеме без остатков элементов конструкции в земле. Техническим заданием не предусматривается проведение взрывных или иных опасных работ, при выполнении работ по демонтажу выбран механический метод «демонтаж-разборка». Демонтаж элементов здания производится сверху вниз, в обратной последовательности их монтажа. Здания имеющие общие строительные элементы со сносимым зданием недолжны иметь повреждений в результате демонтажа.

- Планировка территории.

- Вывоз лома строительных конструкций в кусковой форме.

- Провести работы по подготовке актов обследования с последующим снятием с кадастрового учета и прекращением права на объект собственности (подготовка актов обследования, подача документов в Роскадастр) на Объекты:

к.н. 47:07:0000000:83027 – Здание проходной ( на ПС 330 кВ Восточная);

к.н. 47:07:0000000:80266 – Здание камеры переключения задвижек (на ПС 330 кВ Восточная);

1. **Сроки начала и окончания работы**
   1. Работы по демонтажу зданий для нужд филиала ПАО «Россети» – Ленинградское ПМЭС выполнить в период с момента заключения договора до 15.12.2024 года включительно согласно ведомости работ (Приложение №1), а также в соответствии с согласованным с Заказчиком календарным графиком работ.

**7. Организационно-технические аспекты выполнения работы**

7.1. Работы, предусмотренные техническим заданием, выполняются организацией с привлечением персонала, обученного и подготовленного для выполнения работ в действующих электроустановках (ПС).

7.2. Работы выполняются персоналом организации на правах командированного персонала, квалифицированным, обученным, аттестованным, имеющим группу по электробезопасности, группу по работе на высоте, ответственным за работы с грузоподъемными механизмами.

7.3. Работы выполняются в соответствии с проектом производства работ (ППР) и календарным графиком, которые разрабатывает Исполнитель и согласовывает с Заказчиком.

7.4. Работы выполняются по наряду - допуску для работ в действующих электроустановках.

7.5. Для производства работ на объекте Исполнитель заблаговременно до начала работ обращается к Заказчику с письмом о допуске персонала Исполнителя на объект (по форме Приложения №3).

7.6. Устройство системы электроснабжения исполнителя, при выполнении работ осуществляется в соответствии с Порядком подключения подрядных организаций в рамках ТОиР, КПиД, ТП к СН ПС указанным в Приложении №4*.*

**8. Требования к выполнению и сдаче-приемке работы.**

8.1. Исполнитель производит работы в соответствии с НТД, указанными в п.3.2 настоящего Технического задания.

8.2. Исполнитель сдает работы и передает по окончании работ Заказчику Технический акт (форма Приложения №4); Акт об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже (форма Приложения №6) , а также прилагаются необходимые технические документы; Акт сдачи-приемки оборудования (имущества) для демонтажа (форма Приложения №2) .

Акты обследования по зданиям указанным п. 5 настоящего ТЗ (подлинники в трех экземплярах каждый, на бумажном носителе и в электронном виде в формате .xml.

Выписки из ЕГРН о снятии объектов с ГКУ и прекращения права собственности.

8.3. При выполнении работ на Объекте Исполнитель обеспечивает выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, пожарной безопасности, охране окружающей среды.

8.4. Исполнитель обеспечивает поддержание чистоты на рабочих местах, своевременную уборку площадки и ликвидацию отходов по окончании работ. Исполнитель своими силами или с привлечением специализированной организации производит вывоз образующихся в процессе выполнения работ отходов согласно требованиям действующего законодательства. Исполнитель предоставляет Заказчику документы, подтверждающие факт передачи отходов на утилизацию/размещение.

8.5. Исполнитель своевременно предупреждает Заказчика о необходимости выполнения дополнительных работ.

8.6. Исполнитель представляет Заказчику по его запросу письменный отчет о текущем исполнении обязательств в срок, установленный договором.

8.7. Исполнитель обеспечивает сохранность и возврат Заказчику неиспользованных материалов, демонтированного оборудования (имущества) или его частей (в том числе черных и цветных металлов). При возврате Заказчику имущества, содержащего черные и цветные металлы, Исполнитель предоставляет Заказчику акты контрольного взвешивания элементов металлоконструкций оборудования (имущества).

8.8. Исполнитель самостоятельно выполняет транспортное обеспечение, а также обеспечение инструментом и приспособлениями работников, занятых в производстве регламентных работ, выполняемых по договору с учетом использования приобретённых для этого материалов, инструмента и приспособлений.

**9. Особые условия.**

9.1. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием разветвленной сети инженерных коммуникаций, стесненных условий для складирования материалов и действующего технологического оборудования.

9.2. Работы выполняются на территории действующей подстанции, вблизи объектов, находящихся под напряжением.

9.3. Объект Заказчика являются режимным объектом, на объекте действует пропускной и внутриобъектовый режим. Соблюдение режима для Исполнителя обязательно.

9.4. Отходы (за исключением черных и цветных металлов) образовавшиеся в результате выполнения работ, а также грунт и лом строительных конструкций вывезенный за пределы подстанции являются собственностью Исполнителя.

9.5. Исполнитель обеспечивает сохранность и возврат Заказчику материалов, демонтированного оборудования или его частей (в том числе лом черных и цветных металлов), выбывших из эксплуатации в результате выполнения Работ»

**10. Порядок установления гарантийного срока**

10.1. На выполненные Исполнителем работы устанавливается гарантийный срок продолжительностью «12» месяцев с даты подписания обеими Сторонами Технического акта (Приложение №3). Гарантии качества распространяются на все выполненные работы.

10.2. Если в период гарантийного срока с даты подписания Сторонами технического акта, обнаружатся дефекты, допущенные по вине Исполнителя, то Исполнитель обязан устранить их за свой счет.

10.3. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Исполнитель обязан направить своего представителя в течение суток со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

**Приложения к Техническому заданию:**

1. Приложение №1 – Ведомость объемов работ

2. Приложение №2 – Форма акта сдачи-приемки оборудования (имущества) для демонтажа.

3. Приложение №3 – Форма письма о Допуске к выполнению работ подрядной организацией.

4. Приложение №4 – Форма Технического Акта.

5. Приложение №5 – Порядок организации электроснабжения подрядных организаций в зоне деятельности филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада.

6. Приложение №6 - Акт об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже.

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник ГПС Колпинская  Начальник ПС 330 кВ Колпино  Начальник ПС 330 кВ Северная  Начальник ГПС Северная  Начальник ПС 330 кВ Восточная  Начальник ОУПА | О.Н. Старшинова  В.С. Татмышевский  А.В. Чернышев  И.Д. Ведяшев  Д.В. Груздев  М.В. Посполит |
|  |  |

Исполнитель: (Главный специалист ОУПА Н.В. Шафров)

Приложение №1 к Техническому заданию

**Ведомость работ.**

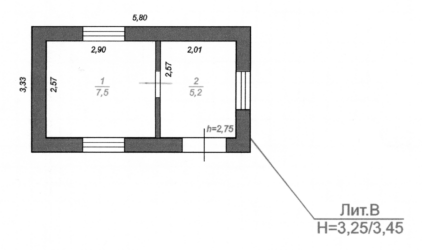
Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: ПС 330 кВ Восточная

Адрес: Ленинградская обл. Всеволожский район, 5 км автодороги на д. Новосергиевку,

GPS координаты: 59°54'87" 30°34'14"



| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| 1 | ПС 330 кВ Восточная  Проходная №2 | Демонтаж здания | шт. | 1 | Снятие металлических решёток с окон (складирование металлолома на отведенной площадке) | кг | 60 |  |  |  |
| Снятие мелких покрытий, парапетов (складирование металлолома на отведенной площадке) | м | 18.3 |  |  |  |
| Демонтаж светильников с лампами люминесцентными (складирование на отведенной площадке) | шт | 4 |  |  |  |
| Разборка кирпичного здания методом обрушения. Полная комплексная разборка здания включая фундамент | м3 | 65 |  |  |  |
| Погрузка лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы | м3 | 65 |  |  |  |
| Вывоз лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки от ПС 330 кВ Восточная до полигона ТКО составляет 50 км.) | м3 | 65 |  |  |  |
| 2 | Планировка территории (6м\*8м) | м2 | 48 | Отсыпка с планировкой территории, крупнозернистым песком с уплотнением механизированным способом пазух и выемок после демонтажа фундамента. Выполнить вертикальную планировку территории исходя из отметок прилегающей территории. | м3 | 8 | Песок природный для строительных работ II класс, крупный | Норма расхода | |
| 3 |  | Проведение комплекса работ по изготовлению актов обследования на объекты недвижимого имущества | объект | 1 | 1.Получение сведений из ГКН о наличии/отсутствии в государственном кадастре недвижимости сведений об объекте недвижимости.  2.Изготовление актов обследования.  3. Снятие объектов с ГКУ с прекращением права собственности | объект | 1 |  |  | |

В процессе демонтажа производить отделение металлоконструкций и металлических элементов свободных от бетона и складирование металлолома на отведенной площадке.

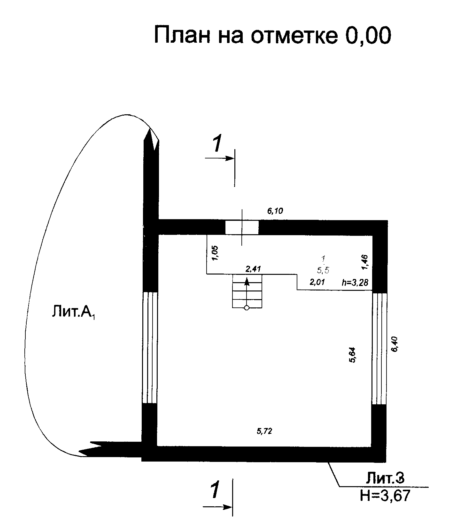
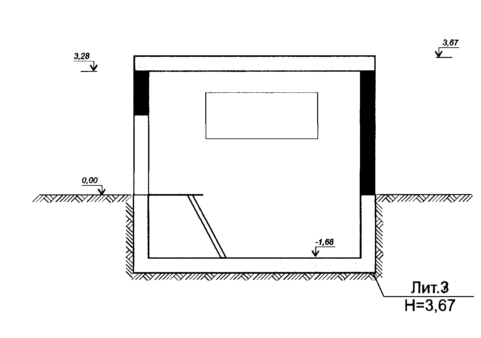
Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: ПС 330 кВ Восточная

Адрес: Ленинградская обл. Всеволожский район, 5 км автодороги на д. Новосергиевку,

GPS координаты: 59°54'87" 30°34'14"



| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | |
| 1 | ПС 330 кВ Восточная  Здание камеры переключения задвижек. | Демонтаж здания | шт. | 1 | Снятие мелких покрытий, парапетов (складирование металлолома на отведенной площадке) | м | 30.8 |  |  |  | |
| Демонтаж металлических элементов каркаса здания, ворот (складирование металлолома на отведенной площадке) | кг | 200 |  |  |  | |
| Демонтаж светильников с лампами люминесцентными (складирование на отведенной площадке) | шт | 4 |  |  |  | |
| Устройство заглушек из стали на трубопроводы. Сборочно- сварочные работы по вварке заглушек d-250. | шт | 2 | Лист стальной ст3 толщиной 3 мм (270мм\*270мм) | шт | 2 | |
| Разборка кирпичного здания методом обрушения. Полная комплексная разборка здания включая фундамент | м3 | 209 |  |  |  | |
| Погрузка лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы | м3 | 209 |  |  |  | |
| Вывоз лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки от ПС 330 кВ Восточная до полигона ТКО составляет 50 км.) | м3 | 209 |  |  |  | |
| 2 | Планировка территории (9м\*9м) | м2 | 81 | Отсыпка с планировкой территории, крупнозернистым песком с уплотнением механизированным способом пазух и выемок после демонтажа фундамента. Выполнить вертикальную планировку территории исходя из отметок прилегающей территории. | м3 | 65,6 | Песок природный для строительных работ II класс, крупный | Норма расхода | | |
| 3 | Ремонт кровли остающегося здания | м2 | 8 | Устройство отлива из оцинкованной стали шириной 400 мм | м | 8 | Планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием L=2000 | м.п. | | 10 |
| Крепеж – саморезы кровельные по металлу L=25мм | шт | | 100 |
| Герметик силиконовый | шт. | | 1 |
| Устройство стяжки цементно-песчаной М 200 50 мм (Раствор приготовляется в построечных условиях вручную) | м2 | 4 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 | Норма расхода | | |
| Обработка битумным праймером парапетов и стяжки за 2 раза | м2 | 4 | Битумный праймер | Норма расхода | | |
| Устройство 2-х слоев кровельного покрытия | м2 | 10 | Изопласт ХПП 4 мм. | Норма расхода | | |
| Изопласт ЭКП 5 мм. | Норма расхода | | |
| 4 |  | Проведение комплекса работ по изготовлению актов обследования на объекты недвижимого имущества | объект | 1 | 1.Получение сведений из ГКН о наличии/отсутствии в государственном кадастре недвижимости сведений об объекте недвижимости.  2.Изготовление актов обследования.  3. Снятие объектов с ГКУ с прекращением права собственности | объект | 1 |  |  | | |

В процессе демонтажа производить отделение металлоконструкций и металлических элементов свободных от бетона и складирование металлолома на отведенной площадке.

Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: ПС 330 кВ Восточная

Адрес: Ленинградская обл. Всеволожский район, 5 км автодороги на д. Новосергиевку,

GPS координаты: 59°54'87" 30°34'14"

| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | Открытое распределительное устройство (ОРУ-110 кВ) | Несанкционированная свалка.(строительные конструкции оставшиеся после сноса зданий при реконструкции ПС) | м3 | 2075,8 | Погрузка грунта и лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы (35м х 35 м - высота 5 м и 15,9м х 20 м – высота 2,5 м.)(V=1/3\*Sосн\*h) | м3 | 2075,8 |  |
| Вывоз грунта и лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки от ПС 330 кВ Восточная до полигона ТКО составляет 50 км.) | м3 | 2075,8 |  |

Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: ПС 330 кВ Колпино) Адрес: г. С-Пб. Колпино, Лев.б. р.Ижоры,д.71

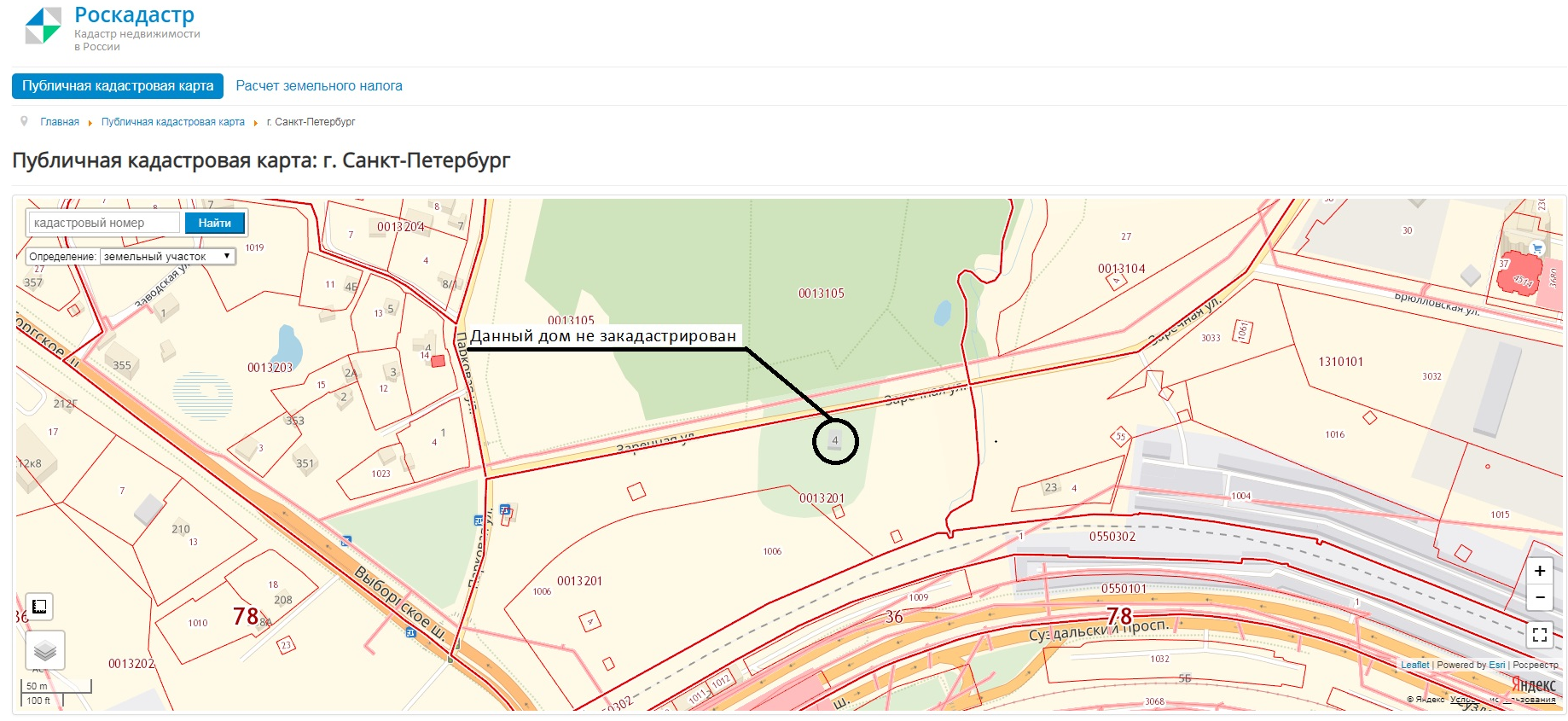
| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | Открытое распределительное устройство (ОРУ-110 кВ) | Несанкционированная свалка.(строительные конструкции оставшиеся после сноса зданий при реконструкции ПС) | м3 | 1890 | Погрузка грунта и лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы (30м\*30м\*7м)(V=1/3\*Sосн\*h) | м3 | 1890 |  |
| Вывоз грунта и лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки от ПС 330 кВ Колпино до полигона ТКО составляет 50 км.) | м3 | 1890 |  |

Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: Стены здания под линией Ручъи - Полупроводники

Адрес: г Санкт-Петербург ул. Заречная 4

| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| 1 | Стены здания под линией Ручъи - Полупроводники  Адрес: г Санкт-Петербург ул. Заречная 4 | Демонтаж здания | шт. | 1 | Разборка кирпичного здания методом обрушения. Полная комплексная разборка здания включая фундамент | м3 | 263 |  |  |  |
| Погрузка лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы | м3 | 263 |  |  |  |
| Вывоз лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки Заречная 4 до полигона ТКО составляет 50 км.) | м3 | 263 |  |  |  |
| 2 | Планировка территории (12м\*10м) | м2 | 120 | Отсыпка с планировкой территории, крупнозернистым песком с уплотнением механизированным способом пазух и выемок после демонтажа фундамента. Выполнить вертикальную планировку территории исходя из отметок прилегающей территории. | м3 | 12 | Песок природный для строительных работ II класс, крупный | Норма расхода | |

Наименование филиала: МЭС Северо-Запада

Наименование ПМЭС: Ленинградское ПМЭС

Объект выполнения работ: ПС 330 кВ Северная) Адрес: г. С-Пб п. Ольгино, ул. 3-я Конная Лахта, д. 30;

| **№**  **п/п** | **Наименование объекта** | **Описание дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Перечень работ, необходимых для устранения дефектов** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Необходимые  материалы и оборудование** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | Открытое распределительное устройство (ОРУ-110 кВ) | Не пригодные к использованию ЖБИ в виде лотков, плит и фундаментов (строительные конструкции оставшиеся в ходе производственно-хозяйственной деятельности ) | т;  м3; | 135,2;  52; | Погрузка лома строительных конструкций в автомобили-самосвалы | т;  м3; | 135,2;  52 |  |
| Вывоз лома строительных конструкций в кусковой форме автомобилями-самосвалами на согласованные места размещения (полигон ТКО), на основании заключенных договоров по вывозу и утилизации образующихся отходов с региональным оператором по вывозу ТКО. (Расстояние транспортировки от ПС 330 кВ Северная до полигона ТКО составляет 50 км.) | т;  м3 | 135,2;  52; |  |

Приложение №2 к Техническому заданию

**ФОРМА**

**АКТ СДАЧИ-ПРИЕМКИ**

**оборудования (имущества) для демонтажа**

ПМЭС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.

**Публичное акционерное общество «Федеральная сетевая компания - Россети»**, именуемое в дальнейшем **«Передающая сторона»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании доверенности от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, являющееся исполнителем по договору \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем **«Принимающая сторона»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, подписали настоящий акт о нижеследующем:

1. В целях выполнения демонтажных работ оборудования (имущества) Передающей стороной передано, а Принимающей стороной принято оборудование (имущество):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования (имущества) (из САП) | Код фонда | Тип, марка, модель | Про-изво-ди-тель | Год вы-пус-ка | Завод-ской номер | Инвентарный номер (из САП) | Номер единицы оборудования (ЕО) в АСУ ТОиР/Арх. объекта в АСУ Имущество | Ед. изм. | Кол-во | Балансовая стоимость, на ….г.,  руб. коп. | Технические характеристики | | | Масса (кг) | Особые отметки (приме-чания) |
|  | сечение | напряжение | материал |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Наименование ВЛ, КЛ, КВЛ и т.д «\_\_\_\_\_\_\_»., в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Адрес (место нахождения) оборудования (имущества):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Права собственности, владения, пользования и распоряжения на переданное оборудование (имущество) сохраняются за ПАО «Россети» и по настоящему акту не передаются.
3. Принимающая сторона несет риски случайной гибели или порчи оборудования (имущества) или его части в полном объеме с момента подписания настоящего акта до момента его фактического возврата Передающей стороне.

**От Передающей стороны**

*Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О.*

**От Принимающей стороны**

*Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О.*

Приложение №3 к Техническому заданию

**Форма письма о допуске к выполнению работ подрядной организацией**

*Документ оформляется на фирменном бланке подрядной организации*

*с исходящим номером и датой отправки.*

Исх.№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Директору

Филиала ПАО «Россети» - Ленинградское ПМЭС

С.Н. Ходыреву

О допуске персонала

Уважаемый Сергей Николаевич!

В соответствии с заключенным между филиалом ПАО «Россети» - Ленинградское ПМЭС и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование подрядной организации)*

Договором от\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ № \_\_\_ на выполнение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (строительно-монтажные, ремонтно-эксплуатационные или наладочные работы на электрооборудовании и т.п.) и договором субподряда от\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ № \_\_\_ (при привлечении субподрядной организации) прошу Вас допустить работников (сотрудников)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование подрядной/субподрядной организации)*

на правах командированного персонала (персонала СМО – указать в зависимости от организации командированный персонал или СМО) и автомобильный транспорт/спецтехнику на объекты Вашего предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование объекта(ов))*

Начало работ: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Окончание работ: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Лица, указанные в Приложении 1, к уголовной ответственности не привлекались, судимостей не имеют и дали согласие на обработку их персональных данных.

Приложение:

1. Список сотрудников (работников) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на Х л., в 1 экз.

*(наименование организации)*

1. Список автотранспорта/спецтехники \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на Х л., в 1 экз.

*(наименование организации)*

Руководитель организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

Руководитель субподрядной

организации (при привлечении) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

*В случае привлечения подрядной организацией субподрядной организации, сопроводительное письмо на допуск персонала должно быть оформлено подрядной организацией с приложением письма субподрядной организации, которое должно содержать изложенные в настоящем пункте сведения.*

*В случае выполнения работ по проектам организации строительства (далее - ПОС), проектам производства работ (далее - ППР) в письме должны содержаться сведения о наличии согласованного Заказчиком ПОС, ППР с указанием наименования ПОС, ППР, номера и даты его утверждения, работников, согласовавших ПОС, ППР, даты его согласования, либо указанием информации о разработке ППР до начала производства работ*

|  |  |
| --- | --- |
| *Документ оформляется на фирменном бланке подрядной организации* | Приложение 1 к письму о допуске  от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г. № \_\_\_\_ |

Список

сотрудников (работников) *(полное название организации контрагента)*на допуск для проведения работ

на территории *(наименование объекта)* в период с *(дата)* по *(дата)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Должность | Группа по ЭБ | Предоставленные права | Группа по безопасности работ на высоте | Предоставленные права | Серия, номер паспорта | Гражданство | Примечание |
| 1 |  | инженер | V до и выше  1000 В | Выдающий наряд; отдающий распоряжение; ответственный руководитель работ; наблюдающий; член бригады; специалист, ответственный за безопасное производство работ с применением подъемных сооружений | 3 | Выдающий наряд, ответственный руководитель работ | Серия \_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |
| 2 |  | инженер | V до и выше  1000 В | Производитель работ; наблюдающий; член бригады, стропальщик, рабочий люльки |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Все работники прошли медицинский осмотр, проверку знаний, норм, инструкций по охране труда, промышленной и пожарной безопасности в объеме занимаемой должности. Обеспечены специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами защиты, соответствующими условиям предстоящих работ и установленным нормам. Организация несет ответственность за соответствие присвоенных командированному персоналу (персоналу СМО) групп и прав, а также за соблюдение ими вышеуказанных Правил и требований экологической политики электросетевого комплекса.

Руководитель организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

Руководитель субподрядной

организации (при привлечении) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

*\* Списки работников с указанием фамилии, имени, отчества, профессии (в том числе совмещаемой), должности, группы по электробезопасности (при наличии), а также предоставленных им руководителем подрядной организации прав и обязанностей в том числе:*

*- для работников подрядных организаций, допускаемых к работе в качестве командированного персонала - права выдачи наряда-допуска, быть ответственными руководителями работ, допускающими на ВЛ в соответствии с пунктом 5.13 ПОТЭЭ, производителями работ, членами бригады;*

*- для персонала строительно-монтажных организаций - право подписи акта-допуска, выдачи наряда-допуска по форме ПОТС, права быть руководителями работ, исполнителями;*

*- о специалистах, ответственных за безопасное производство работ с применением подъемных сооружений (грузоподъемных кранов, подъемников (вышек) и т.д.);*

*- о работниках, имеющих право проведения специальных работ (для работников, выполняющих работы на высоте должно быть указано, кто из них имеет право выдачи наряда*

|  |  |
| --- | --- |
| *Документ оформляется на фирменном бланке подрядной организации* | Приложение 2 к письму о допуске  от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г. № \_\_\_\_ |

Список

автотранспорта и спецтехники *(полное название организации контрагента)*на допуск для проведения работ

на территории *(наименование объекта)* в период с *(дата)* по *(дата)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тип автотранспорта/спецтехники | Марка автотранспорта/спецтехники | Государственный регистрационный номер |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |

Руководитель организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

Руководитель субподрядной

организации (при привлечении) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись) (Ф.И.О.)*

Приложение №4 к Техническому заданию

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Технический акт №** |  | **от** |  |
| **по текущему/среднему /капитальному ремонту/\*** | | | |

\* ненужное вычеркнуть

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Филиал:** | | | | | *наименование МЭС* | | | | | | | | | | | | | *код ЦФО* | | | | |
| *наименование филиала МЭС* | | | | | | | | | | | | | *код ЦФО* | | | | |
| **Исполнитель:** | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| *наименование* | | | | | | | | | | | | | *код ЦФО* | | | | |
| **МВЗ:** | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *код* | | | | | | | *наименование МВЗ учета* | | | | | | | | | | |
| **ЗАКАЗ**  **в АСУ ТОР** | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *номер* | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| **Инвентарный объект:** | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *номер* | | | | | | | *наименование* | | | | | | | | | | |
| **Вид ремонта:** | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| *код* | | | | | | | *наименование* | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Комиссия в составе:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Председателя | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| и членов комиссии | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Составила настоящий акт в том, что: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **(диспетчерское наименование оборудования)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.** С | |  | часов | | |  | | | | | минут | |  | | | -го |  | | | 20 | года | | |
| по | |  | часов | | |  | | | | | минут | |  | | | -го |  | | | 20 | года | | |
| **при сроке по плану:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| с | |  | часов | | |  | | | | | минут | |  | | | -го |  | | | 20 | года | | |
| по | |  | часов | | |  | | | | | минут | |  | | | -го |  | | | 20 | года | | |
| Согласно плана и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проведена техническая сдача-приемка отремонтированного оборудования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2. Причины увеличения продолжительности ремонта сверх утвержденной в плане** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3. Комиссией проверены следующие организационно-технические документы** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4. На основании представленных документов и результатов приемо-сдаточных испытаний произведена приемка оборудования и установлены следующие оценки качества отремонтированного оборудования и качества выполненных работ и использованных материалов**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Оборудование** | | **Оценка качества\*\*\*** | | | | | | **Диспетчерское наименование** | **Тип** | **Отремонтированного оборудования\*** | **Выполненных работ и использованных материалов\*\*** | | | | |  | Отл | Хор | Удв | Неуд | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |   \* - оценка качества отремонтированного объекта: в соответствии с правилами организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики.  \*\* - оценка качества выполненных ремонтных работ: неуд, уд., хор., отл.  \*\*\*- **предварительная-** по окончании приемо-сдаточных испытаний под нагрузкой для оборудования после среднего (капитального ремонта). Если по результатам месячной подконтрольной эксплуатации не возникает претензий к качеству среднего (капитального) ремонта и установленная предварительная оценка не изменяется, то она признается **окончательной** без оформления дополнительных актов.  Для оборудования после текущего ремонтаоценка является **окончательной**.. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **5. Перечень выполненных работ и краткий перечень использованных материалов** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6. Уровень пожарной безопасности отремонтированного оборудования** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **7. Оборудование включено под нагрузку:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В |  | | | часов | | | |  | | минут | | | |  | | -го |  | | 20 | | | года | |
| **на основании вышеизложенного оборудования считается принятым из ремонта** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С |  | | | часов | | | |  | | минут | | | |  | | -го |  | | 20 | | | года | |
| **8. Гарантийный срок[[1]](#footnote-1)** | | | | | | | |  | | мес. по | | | |  | | -е |  | | 20 | | | года | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **9. Техническая документация** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Комиссия** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Председатель** | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |
| **и члены комиссии** | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | |

**Приложения:**

1. Копия\* ведомости планирования и фактического учета трудоемкости работ.
2. Копия\* задания на командировку и отчет.
3. Копия\* накладной на получение (списание) материалов.
4. Копия\* путевого листа автотранспорта.
5. Копия\* акта приемки выполненных работ.

\*Оригиналы документов сдаются и хранятся в бухгалтерии.

Приложение №5 к Техническому заданию

**Порядок организации электроснабжения подрядных организаций**

**в зоне деятельности филиала ОАО «ФСК ЕЭС»** **- МЭС Северо-Запада**

(утвержден приказом МЭС Северо-Запада от 02.11.2012 № 1485 (от 27.04.2015 №453, от 18.05.2017 №622, от 24.01.2018 №92, от 10.12.2018 №2131)

Санкт-Петербург

2012

**1. Цель разработки документа**

Настоящий Порядок организации электроснабжения подрядных организаций в зоне деятельности филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада (далее - Порядок) разработан с целью принятия единого механизма организации обеспечения электроэнергией подрядных организаций, выполняющих работы на объектах электросетевого хозяйства ОАО «ФСК ЕЭС», не допуская незаконного дохода и безвозмездного использования электроэнергии.

**2. Краткое содержание документа**

Настоящий Порядок определяет механизм организации обеспечения электроэнергией подрядных организаций, выполняющих работы, и описывает процесс организации учета потребляемого объема электроэнергии при выполнении подрядными организациями работ по новому строительству (реконструкции) объектов электросетевого хозяйства ПАО «ФСК ЕЭС», а также в рамках инвестиционной программы и программы технического обслуживания и ремонта (ТОиР) и аварийно-восстановительных работ

**3. Целевой показатель документа**

Настоящий порядок предназначен для использования работниками филиалов ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада, Ленинградского ПМЭС, Выборгского ПМЭС, Новгородского ПМЭС, Брянского ПМЭС, Северного ПМЭС, Карельского ПМЭС при организации электроснабжения подрядных организаций.

**4. Ответственность за разработку документа**

Ответственным за разработку и актуализацию настоящего Порядка является Служба оказания услуг по передаче электроэнергии МЭС Северо-Запада.

**5. Принятые сокращения**

|  |  |
| --- | --- |
| АРБП | Акт разграничения балансовой принадлежности электрических сетей (электроустановок) - документ, определяющий границы балансовой принадлежности |
| АРЭО | Акт разграничения эксплуатационной ответственности - документ, составленный сетевой организацией и потребителем услуг по передаче электрической энергии, определяющий границы ответственности сторон за эксплуатацию соответствующих энергопринимающих устройств и объектов электросетевого хозяйства |
| ДВКР | Департамент взаимодействия с клиентами и рынком |
| ДУиО | Департамент учета и отчетности |
| Договор подряда | Соглашение, в соответствие с которым одна сторона (подрядчик) обязуется выполнить по заданию другой стороны (заказчика) работу по реконструкции строительству объектов ОАО «ФСК ЕЭС». |
| ИА ФСК | исполнительный аппарат ОАО «ФСК ЕЭС» |
| МЭС Северо-Запада | Филиал ОАО «ФСК ЕЭС» - Магистральные электрические сети Северо-Запада |
| ПМЭС | Филиал ОАО «ФСК ЕЭС» - Ленинградское предприятие МЭС Северо-Запада, Выборгское предприятие МЭС Северо-Запада, Новгородское предприятие МЭС Северо-Запада, Брянское предприятие МЭС Северо-Запада, Северное предприятие МЭС Северо-Запада и Карельское предприятие МЭС Северо-Запада |
| ТСО | Территориальная сетевая организация |
| СОУПЭ МЭС Северо-Запада | Служба оказания услуг по передаче электроэнергии МЭС Северо-Запада, выполняющая функции достоверизации данных коммерческого учета и расчета балансов электроэнергии, формирования актов учета перетоков (в т.ч. интегральных и сводных), регистрационных и отчетных документов и электронных форм для работы ОАО «ФСК ЕЭС» на ОРЭМ, а также в соответствии с организационной структурой МЭС, выполняющие функции оформления (актуализации) приложений к договорам оказания услуг по передаче электроэнергии (Договоры), взаимодействия с контрагентами по Договорам и контроля исполнения Договоров |
| ЦИУС Северо-Запада | Филиал ОАО «ЦИУС ЕЭС» - Центр инжиниринга и управления строительством Северо-Запада |

**6. Общие положения**

Между подрядной организацией и МЭС Северо-Запада (ЦИУС Северо-Запада) заключается договор подряда на выполнение работ по реконструкции, строительству объектов электросетевого хозяйства, ТОиР ОАО «ФСК ЕЭС» в соответствии с типовой формой, утвержденной распоряжением ОАО «ФСК ЕЭС» от 09.03.2011 № 150р «Об утверждении типовой формы договора комплексного подряда.

**7. Способы обеспечения электроснабжения.**

7.1. Подрядными организациями от внешних электрических сетей (ТСО).

7.2. Подрядными организациями от автономных источников электроснабжения.

7.3. От объектов электросетевого хозяйства ОАО «ФСК ЕЭС».

**8. Условия обеспечения электроснабжения подрядных организаций от внешних электрических сетей (ТСО).**

8.1. Временное устройство системы электроснабжения подрядной организации определяется в соответствии с условиями договора подряда и осуществляется подрядной организацией от внешних электрических сетей (ТСО).

8.2. Весь комплекс мероприятий по временному электроснабжению на период выполнения работ по реконструкции, строительству подрядная организация осуществляет самостоятельно.

8.3. Оформление договорных отношений в целях электроснабжения осуществляется подрядной организацией самостоятельно.

8.4. Затраты по возведению временной системы электроснабжения и затраты на покупку электроэнергии относятся на затраты подрядных работ в составе накладных расходов.

**9. Условия обеспечения электроснабжения подрядных организаций от автономных источников электроснабжения.**

9.1. При отсутствии у подрядной организации возможности подключения к сетям ТСО (в виду удаленности или труднодоступности объекта ОАО «ФСК ЕЭС») подрядная организация самостоятельно обеспечивает энергоснабжение строительной площадки от автономных источников электроснабжения.

9.2. Для установки автономного источника электроснабжения подрядная организация с соблюдением всех технических требований разрабатывает и согласовывает с ПМЭС документацию, необходимую для обеспечения электроснабжения.

9.3. После завершения работ по созданию силами подрядной организации системы электроснабжения распоряжением главного инженера ПМЭС создается комиссия по вводу ее в эксплуатацию.

9.4. Допуск к работе системы электроснабжения осуществляется на основании положительного решения комиссии.

**10. Обеспечение электроснабжения подрядной организации от объектов электросетевого хозяйства ОАО «ФСК ЕЭС».**

10.1. В случае невозможности электроснабжения подрядной организации от внешних электрических сетей (ТСО) или автономных источников электроснабжения, ПМЭС обеспечивает временную подводку сетей электроснабжения и предоставляет подрядной организации точки подключения к своим сетям 0,4 кВ на период действия договора подряда в следующем порядке (указанный порядок закрепляется в договоре подряда):

10.1.1. Подрядная организация направляет в ПМЭС обоснованные пояснения о невозможности электроснабжения от внешних электрических сетей (ТСО) или автономных источников электроснабжения, а также заявку с указанием максимальной потребляемой мощности на выдачу технических требований (далее – ТТ) (Приложение 1) и гарантийное письмо об оплате электроэнергии (Приложение 6) в течение 5 рабочих дней с момента подписания договора подряда».

10.1.2. ПМЭС, после получения заявки, в течение 5 рабочих дней разрабатывает проект технических требований (Приложение 2) на обеспечение временной подводки сетей энергоснабжения подрядной организации к объектам электросетевого хозяйства ПАО «ФСК ЕЭС» с обязательной организацией учета потребляемой электроэнергии, посредством установки приборов учета электроэнергии и направляет официальным письмом в МЭС Северо-Запада на имя директора по развитию сети МЭС Северо-Запада».

10.1.4. ПМЭС, в течение 2 рабочих дней, корректирует проект ТТ по замечаниям и направляет ТТ на согласование в МЭС Северо-Запада».

10.1.5. После утверждения ТТ заместителем директора - главным инженером ПМЭС, ПМЭС направляет один экземпляр оригинала ТТ в адрес подрядной организации, копию на директора по развитию сети МЭС Северо-Запада».

10.1.6. На основании утверждённых ПМЭС и согласованных МЭС Северо-Запада технических требований подрядная организация в течение 5 рабочих дней разрабатывает проект временного электроснабжения строительной площадки от объектов электросетевого хозяйства ПАО «ФСК ЕЭС» и направляет на согласование в ПМЭС».

10.1.7. Проект временного электроснабжения строительной площадки от объектов электросетевого хозяйства ОАО «ФСК ЕЭС» утверждается главным инженером ПМЭС.

10.1.8. Согласованный ПМЭС проект временного электроснабжения строительной площадки от СН направляется в адрес подрядной организации».

10.1.9. ПМЭС предоставляет в МЭС Северо-Запада информацию необходимую для оформления проекта АРБП».

10.1.10. Допуск в работу системы электроснабжения подрядной организации осуществляется после получения положительного заключения комиссии ПМЭС и при необходимости получения разрешения Ростехнадзора на допуск в эксплуатацию электроустановок.

10.1.11. Учет электрической энергии, расчеты за оказанные услуги по передаче электрической энергии, расчеты за потребленную электроэнергию осуществляется в соответствии с условиями договора оказания услуг по передаче электрической энергии, заключенного ОАО «ФСК ЕЭС» с подрядчиком или с энергосбытовой организацией в интересах подрядчика и договора купли-продажи электрической энергии (мощности) с энергосбытовой организацией.

10.1.12. После получения подрядной организацией положительного заключения комиссии ПМЭС и при необходимости Ростехнадзора, главный инженер ПМЭС оформляет с подрядной организацией Акт о выполнении технических требований и акт допуска приборов учета далее структурное подразделение СОУПЭ МЭС Северо-Запада оформляет с подрядной организацией АРБП и АРЭО, на основании которых подрядная организация получает разрешение на эксплуатацию электроустановок подрядчика на территории подстанции на период выполнения работ». (Приложения 3, 4, 5).

10.1.13. Для энергоснабжения подрядной организации оформляются договорные отношения в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике (заключение подрядчиком договора купли-продажи электрической энергии (мощности) с энергосбытовой организацией и договора оказания услуг по передаче электрической энергии с ОАО «ФСК ЕЭС», либо заключение подрядчиком договора энергоснабжения с энергосбытовой организацией и, соответственно, заключение данной энергосбытовой организацией договора оказания услуг по передаче электрической энергии с ОАО «ФСК ЕЭС»)».

10.1.14. После выполнения мероприятий, указанных в пункте 10.1.9 - 10.1.13 настоящего Порядка и направления копий приложений №1-6 в МЭС Северо-Запада на имя директора по развитию сети МЭС Северо-Запада, главный инженер ПМЭС издает распоряжение о включении электроустановок подрядчика в работу (подача напряжения осуществляется не ранее момента начала исполнения обязательств ПАО «ФСК ЕЭС» по передаче электрической энергии, определенного в договоре оказания услуг по передаче электрической энергии, заключенном ПАО «ФСК ЕЭС» с подрядчиком или с энергосбытовой организацией в интересах подрядчика)».

10.1.15. Контроль оформления договорных отношений, предусмотренных п. 10.1.10 и принятие системы учета для осуществления взаиморасчетов осуществляется СОУПЭ МЭС Северо-Запада.

10.1.16 Учет электрической энергии, расчеты за оказанные услуги по передаче электрической энергии, расчеты за потребленную электроэнергию осуществляется в соответствии с условиями договора оказания услуг по передаче электрической энергии, заключенного ОАО «ФСК ЕЭС» с подрядчиком или с энергосбытовой организацией в интересах подрядчика и договора купли-продажи электрической энергии (мощности) с энергосбытовой организацией.

10.2. В случае если договор оказания услуг по передаче электрической энергии, заключенный ОАО «ФСК ЕЭС» с подрядчиком или с энергосбытовой организацией в интересах подрядчика и договор купли-продажи электрической энергии (мощности) с энергосбытовой организацией, не вступил в силу в связи с невыполненными отлагательными условиями данного договора, то стоимость фактически потребленной электроэнергии подрядными организациями и стоимость услуг инфраструктурных организаций определяется в соответствии с действующим законодательством:

10.2.1. ПМЭС оформляет и подписывает у подрядной организации акт о бездоговорном потреблении электрической энергии и акт фиксации величины максимальной мощности за расчетный месяц и направляют их в СОУПЭ в срок до 8 числа месяца, следующего за отчетным.

СОУПЭ МЭС Северо-Запада организует подписание актов со стороны МЭС Северо-Запада направляет их в ДВКР в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным.

10.2.2. ДВКР на основании сведений актов, цены на покупку электроэнергии и тарифов на услуги инфраструктурных организаций оформляет счет для оплаты стоимости электрической энергии в объеме бездоговорного потребления, который должен содержать расчет стоимости бездоговорного потребления и расчет стоимости услуг инфраструктурных организаций и направляет его лицу, осуществившему бездоговорное потребление, способом, позволяющим подтвердить факт получения, вместе c актом о неучтенном потреблении электрической энергии.

10.2.3. Подрядная организация, осуществившая бездоговорное потребление, оплачивает счет для оплаты стоимости электрической энергии в объеме бездоговорного потребления в течение 10 дней со дня получения счета.

10.2.4. ДУиО на основании представленного ДВКР акта о бездоговорном потреблении электрической энергии оформляет счет-фактуру и представляет их в ДВКР. ДВКР направляет подрядной организации комплект первичных документов (акты о бездоговорном потреблении электрической энергии и счет-фактуру за расчетный месяц).

10.3. Условия по ликвидации временной подводки сетей энергоснабжения определяются соглашением сторон.

10.4. При завершении выполнения работ по реконструкции и строительству предусмотренных договором подряда ПМЭС в течении трех рабочих дней уведомляет МЭС Северо-Запада о ликвидации временной подводки сетей энергоснабжения.

Приложение 1

к Порядку

Заместителю директора – главному инженеру

Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» -\_\_\_\_\_ПМЭС

Согласно Договора № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ для проведения \_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ на ПС \_\_\_\_\_\_\_, прошу Вас обеспечить временное электроснабжение технологического оборудования ООО \_\_\_\_\_\_\_\_

1. Максимальная потребляемая мощность - \_\_\_\_
2. Нагрузка трехфазная – 380 В;
3. Перечень электроприемников: \_\_\_\_\_\_\_
4. Период работ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Учет потребленной электроэнергии будет выполняться по  
   эл. счетчику.

Приложения:

1. (Ответ от иных сетевых компаний о невозможности подключения к их сетям).
2. Письмо о невозможности подключения от автономного источника электроснабжения

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка подписи)

Приложение 2

к Порядку

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | **УТВЕРЖДАЮ:**  Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» -  *«наименование»* ПМЭС  заместитель директора –  главный инженер  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  | « \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. | | |

**Технические требования на временное электроснабжение на период выполнения работ по договору подряда от \_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_**

**энергопринимающих устройств \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

ПАО «ФСК ЕЭС» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в соответствии с пунктом 2 статьи 747 Гражданского кодекса Российской Федерации согласовывает временное электроснабжение по \_\_\_ категории надежности энергопринимающих устройств «*Указать Подрядчика*», а именно *«Указать наименование энергопринимающих устройств»* максимальной мощностью \_\_\_\_\_\_ кВт от электрической сети ПАО «ФСК ЕЭС» в следующих точках:

- указываются точки присоединения от ПС

при выполнении следующих технических требований:

1. *«Указать Подрядчика»* выполнить на основании проектной документации следующие мероприятия:

1.1. Установить в *«наименование места установки энергопринимающих устройств»* *«наименование энергопринимающих устройств»*. Энергопринимающие устройства должны быть сертифицированы для применения на территории РФ.

1.2. Выполнить сооружение ЛЭП - \_\_\_ кВ от *«наименование энергопринимающих устройств»* до *«наименование точки подключения»*.

1.3. Установить на границе балансовой принадлежности приборы учета электроэнергии в соответствии с требованиями типовой инструкции по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении (СО 153-34.09.101-94). Класс точности устанавливаемого прибора учета электроэнергии должен быть не хуже 0,5S.

1.4. Заземление и монтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ, ПТЭ, ПТБ и прочими нормативными актами.

1.5. Согласовать установки релейной защиты и автоматики с филиалом ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС.

1.6. Организовать приемку учета электроэнергии метрологической службой филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС с оформлением Акта приемки точек учета и Акта установки номерных пломб.

2. Проектную документацию и задание на проектирование согласовать с филиалом ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС.

3. Провести проверку выполнения настоящих технических требований с участием филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС.

4. Получить разрешение федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление технического контроля и надзора в электроэнергетике, на допуск в эксплуатацию электроустановок (*энергопринимающих устройств Подрядчика*) \*.

5. Получить от филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС Акт проверки выполнения настоящих технических требований.

Заместитель главного инженера

филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*\*Не требуется при осуществлении присоединения энергопринимающих устройств по одному источнику электроснабжения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 100 кВт включительно (с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств), в целях временного (на срок не более 6 месяцев) присоединения принадлежащих ему энергопринимающих устройств для обеспечения электрической энергией передвижных объектов с максимальной мощностью до 100 кВт включительно (с учетом ранее присоединенных в данной точке присоединения энергопринимающих устройств)*

Приложение 3

к Порядку

**АКТ  
разграничения балансовой и эксплуатационной ответственности сторон**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № |  | от “ |  | ” |  | 20 |  | г. |

**Публичное акционерное общество «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы» (ПАО «ФСК ЕЭС»)**, именуемое в дальнейшем **«Сетевая организация»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны и

***«Наименование организации»***, именуемое в дальнейшем **«Заявитель»*,*** в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем именуемые сторонами, оформили и подписали настоящий акт, определяющий границы балансовой и эксплуатационной ответственности электроустановок сторон.

Электроустановки сторон, в отношении которых настоящим актом устанавливаются границы балансовой и эксплуатационной ответственности, находятся по адресу:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Характеристики присоединения:

- максимальная мощность \_\_\_\_\_ кВт;

- совокупная величина номинальной мощности присоединенных к электрической сети трансформаторов \_\_\_\_\_ кВА

Перечень точек присоединения:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Точка присоеди-нения | Источник питания (наименование питающих линий) | Описание точки присоединения | Уровень напряжения (кВ) | Максимальная мощность (кВт) | Величина номинальной мощности присоединен-ных трансформаторов (кВА) | Категория надежности электроснабжения |
|  |  |  |  |  |  |  |

У сторон на границе балансовой и эксплуатационной ответственности находятся следующие технологически соединенные элементы электрической сети:

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование электроустановки  (оборудования) сетевой организации | Наименование электроустановки (оборудования) заявителя |
|  |  |

Границы балансовой и эксплуатационной ответственности сторон установлены:

1. *«Описание границы»*

Схематично границы балансовой и эксплуатационной ответственности сторон указаны в приведенной ниже схеме соединения электроустановок.

*СХЕМА*

Прочее:

Приборы учета (измерительные комплексы):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Точка присо- еди- нения | Приборы учета | | | Измерительные трансформаторы тока | | | | Измерительные трансформаторы напряжения | | | |
| Место уста-новки | Тип | Класс точ-ности | Место уста-новки | Тип | Коэффи-циент трансформации | Класс точ-ности | Место уста-новки | Тип | Коэф-фициент транс-формации | Класс точ-ности |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

(при необходимости другая информация) …

**Подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Сетевая организация** | **Заявитель** |
| Заместитель директора – главный инженер  Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» -  *«наименование»* ПМЭС  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / | *«Должность»*  *«Наименование подрядной организации»*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**/**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **/** |



Приложение 5

к Порядку

|  |  |
| --- | --- |
| **Заявитель:**  *«наименование подрядной организации»*.  Энергетическая установка:  Электрооборудование \_\_ кВ для  электроснабжения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Место расположения:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  ПС\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_». | **Утверждаю**:  Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» -  *«наименование»* ПМЭС  заместитель директора –  главный инженер  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

**Акт № \_\_\_/\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г**

**проверки выполнения технических требований на временное электроснабжение энергопринимающих устройств** *«наименование подрядной организации»* **к электрическим сетям ПАО «ФСК ЕЭС»**

Технические требования на временное электроснабжение энергопринимающих устройств *«наименование подрядной организации»* к электрическим сетям ПАО «ФСК ЕЭС».

**Комиссия в составе:**

Председатель комиссии:

Заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – *«наименование»* ПМЭС – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены комиссии:**

1. Ответственный представитель подрядной организации (по доверенности) *«наименование подрядной организации»* - \_.\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
2. Начальник подстанции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС – \_.\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Комиссией проверено:**

Выполнение мероприятий, предусмотренные техническими требованиями \_\_\_\_\_\_\_\_\_ на временное электроснабжение энергопринимающих устройств *«наименование подрядной организации»* к электрическим сетям ПАО «ФСК ЕЭС».

**Заключение комиссии:** Мероприятия, предусмотренные техническими требованиями \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на временное электроснабжение энергопринимающих устройств *«наименование подрядной организации»* к электрическим сетям ПАО «ФСК ЕЭС», выполнены в полном объеме.

Ответственный представитель подрядной организации (по доверенности) *«наименование подрядной организации»* - \_.\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник подстанции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - *«наименование»* ПМЭС \_.\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 6

к Порядку

|  |  |
| --- | --- |
|  | Директору ПМЭС |

**Гарантийное письмо**

Выполняя работы на ПС \_\_\_\_\_\_\_ в соответствии с Договором подряда от \_\_\_\_ №\_\_\_\_, обязуюсь производить своевременную оплату за потребленную электроэнергию на основании согласованных с ПАО «ФСК ЕЭС» объемов потребленной электроэнергии и выставленных счетов в 10-ти дневный срок.

Приложение №6 к Техническому заданию

**ФОРМА**

Типовая межотраслевая форма № М-35

Утверждена постановлением Госкомстата России

от 30.10.97 № 71а

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А К Т №** |  |  | | | | УТВЕРЖДАЮ | | | | | |
|  | | | |  | | | |  | |
| **об оприходовании материальных ценностей, полученных при разборке и демонтаже** | | |  | | | (должность) | | | |  | |
|  | | | | |  |  | | | | |
| (подпись) | | | | |  | (расшифровка подписи) | | | | |
|  | | | " |  | " | |  | | | 20 |  | | г. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | Коды |
| Форма по ОКУД | | | | | 0315009 |
| Организация | | |  | по ОКПО |  |
| Заказчик |  | | | по ОКПО |  |
| Исполнитель | |  | | по ОКПО |  |

С привлечением оценочных организаций

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата составления | Код вида операции | Структурное  подразделение | Вид  деятельности |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корреспондирующий счет | | Материальные  ценности | | Единица измерения | | Получено при разборке и демонтаже | | Передается исполнителю  для повторного  использования | | |  |
| счет, субсчет | код  аналитичес- кого учета | наименование, сорт, марка, размер | номенк- латурный номер | наименование | код | коли- чество | коэффи- циент годности | коли- чество | цена, руб. коп. | сумма, руб. коп. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Оборотная сторона формы № М-35

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Корреспондирующий счет | | Материальные  ценности | | Единица  измерения | | Получено при разборке и демонтаже | | Передается исполнителю  для повторного  использования | | |  |
| счет, субсчет | код  аналитичес- кого учета | наименование, сорт, марка, размер | номенк- латурный  номер | наименование | код | коли- чество | коэффи- циент годности | коли- чество | цена, руб. коп. | сумма, руб. коп. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Итого |  | Х |  | Х |  |  |

Указанные в настоящем акте материальные ценности приняты и подлежат оприходованию по счетам  
баланса заказчика, годные для производства работ, переданы исполнителю для повторного использования.

**Заказчик Исполнитель**

М.П. М.П.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |

1. Гарантийный срок устанавливается при выполнении работ внешним подрядчиком. [↑](#footnote-ref-1)