**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение полного комплекса проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пусконаладочных работ объектов электросетевого хозяйства в Московской области по рамочному договору

1. **НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ**
   1. Выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных, пусконаладочных работ объектов электросетевого хозяйства в Московской области.
2. **Виды выполняемых работ**
   1. Проектно-изыскательские работы.
   2. Строительно-монтажные работы.
   3. Пусконаладочные работы.
   4. Выполнение полного комплекса проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пусконаладочных работ объектов электросетевого хозяйства в Московской области, согласно единичным расценкам, Приложение №1 к данному Техническому заданию.
   5. Конкретные виды, объемы работ указываются в конкретной заявке Заказчика на выполнение работ.
3. **СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**
   1. Сроки выполнения каждого вида работ указываются в конкретной заявке Заказчика.
4. **ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ**
   1. **Работы вести соблюдая:**

* Действующее законодательство Российское Федерации;
* Проектную документацию.
* Строительные нормы и правила;
* «СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004»;
* «СП 68.13330.2017. Свод правил. Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 3.01.04-87»";
* СП 45.13330.2017. «Свод правил. Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87;
* Постановление 299-ПП от 19.05.2015 г. «Об утверждении Правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве»;
* Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
* Федеральным законом от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности";
* «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (действующее издание);
* «Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей».
* Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики РФ, Утв. Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 22.09.2020 № 796;
* РД 34.45-51.300-97 «Объем и нормы испытаний электрооборудования»;
* ФЗ № 89-ФЗ от 24.06.1998 г. «Об отходах производства и потребления» (ред. от 07.04.2020);
* ФЗ № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды» (с изменениями на 30 декабря 2020 года);
* Правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании автомобилей и других транспортных средств НА ПНЕВМОХОДУ В ЭНЕРГЕТИКЕ (РД 153-34.0-03.420-2002);
* РД-11-02-2006 «Об утверждении и введении в действие требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения» приказ от 26.12.2006г. №1128 (с изменениями на 9 ноября 2017 года);
* Инструкцией по оформлению приемосдаточной документации по электромонтажным работам И 1.13-07;
* Правила устройства электроустановок (действующее издание);
* Закон Московской области от 07.03.2014 N 16/2014-ОЗ (ред. от 01.06.2021) "Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Московской области".
* Требования прочей нормативно-технической документации.
* Обеспечивая возможность ежедневного проведения работ.
  1. **В части подготовки документации, получения разрешений и согласований на производство работ**
     1. Самостоятельно получить для производства работ все необходимые допуски, разрешения и согласования с административными органами, собственниками, и заинтересованными организациями, а также владельцами подземных коммуникаций за счет собственных сил и средств.
     2. Организовать ведение работ строго в соответствии с утвержденным планом производства работ (ППР перед началом производства работ по каждому объекту разработать и согласовать с Заказчиком).
     3. Предъявлять все виды скрытых работ ответственному представителю Заказчика с оформлением актов на скрытые работы.
     4. Самостоятельно оплачивать штрафы надзорных и контролирующих органов в случае выявления нарушений при производстве работ, а также устранять эти нарушения.
  2. **В части выполнения работ**
     1. Обеспечить сохранность существующих инженерных сетей и сооружений.
     2. Обеспечить содержание в чистоте рабочих мест.
     3. Обеспечить соблюдение требований безопасности третьих лиц при производстве работ.
     4. Складирование грунта, предназначенного к вывозу запрещено. Грунт, предназначенный для обратной засыпки складировать в месте, согласованном Заказчиком.
     5. Собственными силами и за свой счет осуществлять обеспечение временными коммуникациями (водопровод, электроснабжение и т. п.), а также - обеспечить размещение на Месте выполнения работ нетитульных временных зданий и сооружений, мест для складирования материалов и размещения техники, устройство временных дорог и площадок, необходимых для производства работ, в местах, согласованных с Заказчиком, в том числе установку и эксплуатацию мобильных туалетов. При производстве временной разводки электроснабжения Подрядчик обязан руководствоваться и исполнять – требования правил устройства электроустановок (ПУЭ), правил охраны труда и техники безопасности.
     6. В ходе выполнения Работ осуществлять любые мероприятия сезонного характера, обеспечивающие надлежащие темпы Работ и достижение требуемых качественных показателей в соответствии со строительными нормами и правилами (СНиП), действующими в Российской Федерации.
     7. Обеспечить точность разбивки трасс, соблюдение проектных уклонов, высотных отметок, размеров и соосностей. В случае допущения ошибок исправление производится подрядчиком за свой счет.
     8. Обеспечить восстановление нарушенного в процессе производства работ благоустройства территории и разрушенного дорожного покрытия.
     9. Демонтаж/монтаж плит временных дорог, попадающих в зону строительства сетей произвести собственными силами.
     10. Демонтаж/монтаж ограждений, навалов грунта, временных опор и сооружений, попадающих в зону производства работ, осуществляет подрядчик своими силами без увеличения стоимости договора.
  3. **В части соблюдения требований природоохранных мер, норм и правил пожарной безопасности, техники безопасности и охраны окружающей среды**
     1. При выполнении Работ руководствоваться условиями Договора, Требованиями по охране труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности и охране окружающей среды, являющиеся Приложением № 2 к настоящему Техническому заданию, а также требованиями действующего законодательства РФ, в том числе требованиями технических регламентов, государственных стандартов, строительных, пожарных, санитарно-эпидемиологических норм и правил устройства электроустановок, правил охраны труда и техники безопасности, включая соблюдение правил дорожного движения и правил производства работ с повышенной опасностью, в том числе при эксплуатации различного оборудования, утвержденных соответствующими надзорными органами, а также требованиями Заказчика и органов государственного надзора.
     2. Обеспечить установку всех требуемых ограждений, безопасность населения и транспорта на период строительства с установкой знаков направления и ограничения движения с учетом объездных дорог.
     3. Обеспечить вывоз мусора и утилизации отходов производства, образовавшихся в процессе выполняемых работ.
     4. Обеспечить содержания в чистоте рабочих мест.
     5. Обеспечить своих рабочих спецодеждой, имеющую опознавательные знаки организации Подрядчика (название, логотип, фирменный знак), спецобувью и средствами индивидуальной защиты.
     6. При необходимости своими силами и за свой счет оформить разрешение на выброс вредных (загрязняющих веществ) в атмосферный воздух на период выполнения Работ, разработать и утвердить нормативы образования отходов и лимиты на их размещение, а также паспорта отходов I - IV класса опасности на период строительства, образующихся в процессе выполнения Работ.
     7. Осуществлять платежи за негативное воздействие на окружающую среду.

1. **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДЧИКУ**
   1. Должен состоять в саморегулируемой организации (СРО) в области электросетевого и энергетического строительства и иметь допуск на выполнение работ, являющихся предметом договора и настоящего технического задания.
   2. Персонал должен иметь права ответственных за безопасное ведение работ в действующих электроустановках до и выше 1000 В и удостоверения о проверке знаний норм и правил работы в электроустановках с отметкой о группе установленной формы в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», утвержденных Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 года № 903н.
   3. Все работы должны проводиться рабочими, имеющими квалификационный разряд не ниже рекомендованного ЕТКС для данного вида работ.
   4. Подрядчик принимает на себя обязательство:

* оформление и закрытие в установленном порядке ордера на производство земляных работ на территориях, относящихся к муниципальным землям, согласование проведения работ на территории земельных участков собственников;
* проведение всех видов работ в полном соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией, строительными нормами и правилами, а также другими действующими нормативными документами;
* обеспечить надлежащую охрану материалов и другого имущества на территории участка до полного завершения работ и их приемки Заказчиком;
* по окончании работ в течении 5 (пяти) календарных дней со дня подписания акта рабочей комиссии о приемке объекта вывезти за пределы участка принадлежащие Подрядчику строительные материалы и другое имущество, строительный мусор, выполнить мероприятия по восстановлению благоустройства;
* безвозмездно исправить по требованию Заказчика, все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ Подрядчик допустил отступление от условий договора, ухудшившие качество работ, в течение 10 (десяти) календарных дней с момента вручения в письменном виде Заказчиком соответствующего требования Подрядчику;
* соблюдать действующее гражданское и налоговое законодательство, регулирующее порядок привлечения иностранной рабочей силы. В случае привлечения для работы иностранной рабочей силы, за свой счет получить все необходимые разрешения и нести полную ответственность за соблюдение действующего законодательства РФ. Возместить суммы штрафных санкций, возложенных на Заказчика по итогам проверки представителями инспектирующих органов, а также суммы понесенных убытков в соответствии со ст.15 ГК РФ. На Месте выполнения работ не размещать для проживания как привлеченную, так и иностранную рабочую силу, в случае нарушения данного требования нести ответственность, предусмотренную действующим законодательством.
* приостанавливать выполнение работ по Договору в дату получения соответствующего уведомления Заказчика о приостановке, а также возобновлять работы в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения соответствующего уведомления Заказчика о возобновлении работ.

1. **ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛОВ**
   1. Для выполнения работ Подрядчик обеспечивает поставку материально-технических ресурсов в соответствии со спецификацией оборудования и материалов в составе проектной документации.
   2. Подрядчик согласовывает с Заказчиком характеристики оборудования и материалов, используемых для производства данных работ.
   3. Заказчик имеет право на поставку материально-технических ресурсов в соответствии со спецификацией оборудования, изделий и материалов, приведенной в указанной проектной документации.
   4. В случае предоставления Заказчиком Подрядчику материалов, необходимых для выполнения работ, Стороны передают их по накладной на отпуск материалов на сторону (форма М-15). В случае предоставления Заказчиком Исполнителю оборудования, необходимого для выполнения работ, Стороны передают его по Акту о приемке-передаче оборудования в монтаж (форма ОС-15).
   5. Все приобретаемое и поставляемое оборудование должно быть новым, оригинального производства, не бывшим в эксплуатации и соответствовать требованиям техники безопасности ГОСТ 12.2.007.4-75.
   6. По степени защиты от поражения электрическим током, поставляемое оборудование должно быть выполнено в соответствии с ГОСТ 14254-96.
   7. Все приобретаемые и поставляемые, для работ материалы и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и сроки годности. Копии этих сертификатов и т.п. должны быть предоставлены Подрядчиком Заказчику за 5 (Пять) рабочих дней до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов и оборудования. Все применяемые Подрядчиком материалы и оборудование должны быть сертифицированы и разрешены к применению в России, а также произведены не ранее 24 (Двадцати четырех) месяцев с даты поставки.
   8. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов и оборудования проектным спецификациям, государственным стандартам, техническим условиям и пожарным требованиям.
   9. Подрядчик гарантирует, что приобретаемое и поставляемое оборудование передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.
2. **ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**
   1. В процессе выполнения Работ Заказчик осуществляет контроль выполненных Работ на соответствие их требованиям нормативно-технической и проектной документации, с обеспечением надлежащего качества и в установленный срок.
   2. В целях обеспечения контроля выполнения работ, Заказчик имеет право осуществлять контроль допуска на место производства работ персонала Подрядчика, производить проверку с помощью фото и видеофиксации места производства работ, персонала, находящегося на площадке и осмотр всех транспортных средств, вещей, оборудования и материалов, доставляемых на объекты.
   3. Заказчик вправе приостанавливать выполнение работ без возмещения Подрядчику убытков и выводить с рабочего места персонал Подрядчика при неисполнении ими требований охраны труда, техники безопасности, промышленной безопасности, не применении защитных средств или отсутствии отметок об их испытании. Датой приостановки работ по Договору считается дата получения Подрядчиком уведомления Заказчика о приостановке работ.
3. **ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ** 
   1. Подрядчик привлекает к выполнению работ лиц, имеющих гражданство РФ и /или лиц, имеющих официальное разрешение на работу на территории РФ в соответствии с требованиями, правил по охране труда.

Приложение № 1

к Техническому заданию

**Единичные расценки на строительно-монтажные и пусконаладочные работы**

с использованием расценок для комплекса работ в ценах ТСН, ТСНБ-2001 Москвы и Московской области (редакция 2014 г)

*(прилагается отдельным файлом)*

Приложение № 2

к Техническому заданию

**ТРЕБОВАНИЯ**

**по охране труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности и охране окружающей среды**

1. **Введение**
   1. Подрядчик обязуется обеспечивать самые высокие стандарты в области охраны труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности и охраны окружающей среды (далее - «ОТ, ПБ, ПРБ и ООС»). Требования Заказчика в сфере ОТ, ПБ, ПРБ и ООС изложены в настоящем Приложении, а также в документах, на которые есть ссылки в настоящем Приложении.
   2. При несоблюдении Подрядчиком требований ОТ, ПБ, ПРБ и ООС Подрядчик обязан предоставить на согласование Заказчику план мероприятий и сроки устранения таких нарушений.
   3. В случае непринятия Подрядчиком мер по выполнению согласованного плана Заказчик в праве в одностороннем порядке расторгнуть Договор.
2. **Соблюдение требований законодательства**
   1. Подрядчик соблюдает нормы действующего законодательства Российской Федерации, включая законодательство об охране окружающей среды, о промышленной и пожарной безопасности, иные законы и нормативные акты, действующие на территории выполнения работ.
   2. Подрядчик обеспечивает выполнение необходимых мероприятий по промышленной безопасности, охране труда, охране окружающей среды, по пожарной безопасности Объекта, на котором выполняются работы.
3. **Средства индивидуальной защиты (СИЗ)**
   1. Подрядчик обеспечивает весь персонал сертифицированными средствами индивидуальной защиты в соответствии с нормами, действующими в электроэнергетике, и обязывает их использовать во время работы на объектах Заказчика.
   2. Все работники Подрядчика должны быть обеспечены сертифицированными средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами, в том числе, но, не ограничиваясь следующим:
   3. Защитная каска при нахождении в зоне работы оборудования;
   4. Беруши или наушники при нахождении в зонах с повышенным шумом;
   5. Защитная маска для работы с химическими реагентами или со шлифовальным кругом;
   6. Закрытые защитные очки, защитные маски и термоустойчивые перчатки (краги) для сварочных работ;
   7. Комплекты для защиты от термических рисков электрической дуги, при работах в электроустановках
   8. Электрозащитные средства (изолирующий инструмент, изолирующие стеклопластиковые лестницы и стремянки) при работах в электроустановках;
   9. Предохранительные пояса при работе на высоте;
   10. Очки для защиты глаз от попадания инородных тел при производстве ремонтных работ;
   11. Специальные перчатки и фартуки для работ с химическими реагентами.
   12. Спецодежда, предназначенная для использования на взрывопожароопасных объектах (взрывопожароопасных участках производства), быть изготовлена из термостойких и антистатичных материалов.
   13. Все виды спецодежды, используемые персоналом при производстве работ, должны иметь опознавательные знаки организации Подрядчика (название, логотип, фирменный знак).
4. **Транспорт Подрядчика**
   1. Все транспортные средства Подрядчика, используемые при проведении работ, должны быть оборудованы следующим:

* трехточечные ремни безопасности для водителя и всех пассажиров. Ремни должны использоваться лицами, находящимися в транспортном средстве во время движения, остановки и стоянки транспортного средства;
* Аптечка первой помощи;
* Огнетушитель;
* Передние и задние зимние шины в течение зимнего периода.
  + 1. Подрядчик должен обеспечить:
* Обучение и достаточную квалификацию водителей;
* Проведение регулярных технических осмотров транспортных средств.

1. **Допуск и отстранение от проведения работ Подрядчика**
   1. Допуск Подрядчиком к работе персонала Подрядчика осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.
   2. Перед началом рабочей смены и допуском работников к работе провести оценку состояния работников (в том числе освидетельствование водителей транспортных средств) на наличие внешних признаков алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

Все работники, направленные Подрядчиком для выполнения работ, должны быть годны к выполнению своих обязанностей по состоянию здоровья.

* 1. Не допускать пронос и нахождение на территории Объектов производства работ веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, за исключением веществ, необходимых для осуществления производственной деятельности на территории Объектов.
  2. Заказчик имеет право в любое время проверять исполнение Подрядчиком обязанностей.

В случае возникновения у Заказчика подозрения о наличии на Объектах производства работ работников Подрядчика в состоянии опьянения, Подрядчик обязан по требованию Заказчика незамедлительно отстранить от работы этих работников.

* 1. В целях обеспечения контроля за выполнением работ Заказчик имеет право производить проверку с помощью фото и видеофиксации места проведения работ, персонала, находящегося на площадке и осмотр всех транспортных средств, вещей, оборудования и материалов, доставляемых на объекты.

Если в результате подобного осмотра будут обнаружены указанные запрещенные вещества, то транспортное средство не допускается на рабочую площадку, работники Подрядчика не допускается на рабочее место.

Лица, не имеющие спецодежды с опознавательными знаками организации Подрядчика, а также персонал Субподрядной организации, не допускаются в качестве персонала для выполнения работ.

1. **Порядок фиксации фактов**
   1. Фиксация факта появления работника на Объектах производства работ в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, проноса или нахождения на территории Заказчика и/или Объекта производства работ веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, для целей настоящего договора и отношений между Заказчиком и Подрядчиком может осуществляться любым из нижеперечисленных способов:

* медицинским осмотром или освидетельствованием;
* актами, подписанными уполномоченными представителями сторон договора;
* письменными объяснениями виновного работника Подрядчика;
* фото и видеофиксацией.

1. **Требования к оборудованию**
   1. В целях обеспечения эффективного и безопасного выполнения работ, а также исключения простоев в ходе выполнения работ, Подрядчиком должно применяться оборудование надлежащего качества, отвечающее требованиям соответствующих государственных стандартов, технических условий и других нормативных документов, имеющее паспорта, сертификаты, инструкции, разрешительные документы, предусмотренные действующими нормативными правовыми актами РФ.
   2. Использование Подрядчиком оборудования должно осуществляться в соответствии с его целевым назначением, с соблюдением установленных правил эксплуатации и техники безопасности, требований действующего законодательства РФ.
   3. Все оборудование, используемое Подрядчиком, должно быть испытано должным образом на пригодность к использованию и поддерживаться в безопасном, рабочем состоянии.
   4. Эксплуатация оборудования, механизмов, инструмента в неисправном состоянии или при неисправных устройствах безопасности (блокировочные, фиксирующие и сигнальные приспособления и приборы), а также с превышением рабочих параметров выше паспортных запрещается.
   5. Подрядчик обязуется соблюдать требования к оборудованию, используемому в ходе выполнения работ по настоящему договору, при его размещении и эксплуатации, установленные действующим законодательством РФ и требованиями нормативных документов в области охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды.
   6. При использовании инновационного оборудования (вновь разработанного и обладающего принципиально новыми потребительскими свойствами и/или техническими характеристиками). Подрядчик должен убедиться в полноте инструкций по безопасной эксплуатации и своевременно ставить в известность Заказчика и предприятие-изготовитель об имеющихся недостатках в инструкциях либо о конструктивных недостатках оборудования.
   7. При обнаружении в процессе монтажа, технического освидетельствования или эксплуатации несоответствия оборудования требованиям правил технической эксплуатации и безопасности оно должно быть выведено из эксплуатации. Дальнейшая эксплуатация разрешается после устранения выявленных недостатков.
   8. Подрядчик обязан соблюдать и выполнять все методики Заказчика, регулирующие отбор, размещение, эксплуатацию и техобслуживание оборудования.
   9. Ремонтные и любые другие работы на оборудовании, не связанные с использованием данного оборудования по прямому назначению, не должны начинаться, пока не будут выполнены требования по ОТ, ПБ, ПРБ и ООС.
   10. Размещение оборудования на месте проведения работ заранее согласовывается с представителем Заказчика.
   11. Работники Подрядчика, допускаемые к работе с оборудованием, должны пройти соответствующее обучение, быть аттестованным в соответствии с законодательством и иметь необходимые навыки и квалификацию.
   12. Подрядчик несет ответственность за эксплуатацию оборудования в соответствии с действующим законодательством РФ и договором.
2. **Состояние мест проведения работ**
   1. Подрядчик обеспечивает, чтобы все работники, направленные для выполнения работ, содержали свои рабочие места в чистоте и порядке, насколько это практически возможно в конкретных условиях с тем, чтобы снизить риск причинения телесных повреждений работникам, ущерба имуществу, а также задержек в выполнении работ.
   2. По завершении работ Подрядчик незамедлительно удаляет и вывозит с места проведения работ все ненужные материалы, мусор и оборудование и оставляет за собой территорию в чистоте и порядке.
3. **Обязательства Подрядчика охране труда, промышленной безопасности и** **охране окружающей среды**
   1. В ходе выполнения работ на объектах Заказчика по настоящему Договору Подрядчик обязуется:
      1. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по промышленной безопасности, охране труда, по пожарной безопасности здания (Объекта), в (на) котором выполняются работы.
      2. В случае нахождения работников подрядчика на Объекте Заказчика в количестве более 50 человек, Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте специалиста по охране труда или иного лица, на которое возложены обязанности специалиста по охране труда.
      3. Обеспечить применение своими работниками сертифицированной специальной одежды, имеющей опознавательные знаки организации Подрядчика, обуви и других индивидуальных средств защиты в соответствие со спецификой выполнения работ по данному договору.
      4. Обеспечить в зависимости от выполняемой работы наличие у работников соответствующих разрешительных документов и соответствующих допусков на выполняемые работы.
      5. Соблюдать требования ОТ, ПБ и ООС, предусмотренные внутренними документами Заказчика при инструктажах.
      6. При выполнении работ по настоящему договору осуществлять производственный контроль за соблюдением требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии, охраны окружающей среды.
      7. Своевременно принимать меры к устранению несоответствий по ОТ, ПРБ, ПБ и ООС, выявленных в ходе производственного контроля, как своего, так и Заказчика.
      8. Направлять Заказчику отчеты о реализации мероприятий по устранению несоответствий, выявленных в ходе производства работ государственными органами надзора и работниками Заказчика.
      9. Обеспечить безопасность дорожного движения на объекте выполнения работ, в соответствие с «Правилами безопасности дорожного движения» и других нормативных правовых актов РФ.
      10. Обеспечить получение и соблюдение требований разрешения на вырубку зеленых насаждений, произрастающих в охранной зоне объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (порубочный билет).
   2. Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные им при выполнении работ нарушения в области пожарной безопасности, охраны труда, природоохранного законодательства, промышленной безопасности опасных производственных объектов и т.д., включая оплату штрафов, пеней, а также по возмещению причиненного, в связи с этим вреда. В случае если Заказчик был привлечен к ответственности за вышеуказанные нарушения Подрядчика, последний обязуется возместить Заказчику штрафные санкции и все причиненные этим убытки.
   3. Заказчик не несет ответственности за травмы, увечья или смерть любого работника Подрядчика или третьего лица, привлеченного Подрядчиком, происшедших не по вине Заказчика, а также в случае нарушения ими правил и инструкций по охране труда, безопасному ведению работ, промышленной и пожарной безопасности или производственной санитарии.
   4. Заказчик вправе в любое время осуществлять контроль за соблюдением Подрядчиком и третьими лицами, привлекаемыми Подрядчиком, положений настоящего Приложения. Обнаруженные в ходе проверки нарушения фиксируются в акте, подписываемом представителями Заказчика, Подрядчика/третьих лиц, привлекаемых Подрядчиком. В случае отказа Подрядчика/третьих лиц, привлекаемых Подрядчиком, от подписания такого акта, он оформляется в одностороннем порядке и вступает в силу с момента подписания его Заказчиком.
   5. Необходимые для производства работ внутренние документы Заказчика получены Подрядчиком при подписании договора.
   6. Несоблюдение Подрядчиком и третьими лицами, привлекаемыми Подрядчиком, вышеизложенных требований по ОТ, ПБ, ПРБ и ООС являются существенным нарушением условий настоящего Договора.
4. **Ответственность Подрядчика**
   1. В случае повреждения линии электропередачи (наземной, подземной, кабельной эстакады и пр.) Подрядчик восстанавливает поврежденные объекты за свой счет в течение 3-х дней и выплачивает Заказчику неустойку в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей, данная неустойка будет являться штрафной.
   2. При наличии вины Подрядчика за аварии и несчастные случаи, произошедшие в процессе работы, последний обязуется возместить Заказчику причиненные убытки и уплатить неустойку в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей, данная неустойка будет являться штрафной.
   3. Подрядчик уплачивает штраф за привлечение на выполнение работ Субподрядной организации в нарушении условий Договора – единовременный штраф в размере 25% (Двадцать пять) процентов от стоимости работ, определенных в соответствующей Заявке.
   4. Подрядчик уплачивает неустойку за несоблюдение требований в части обеспечения персонала средствами индивидуальной защиты (СИЗ) и специальной одеждой, имеющей опознавательные знаки организации Подрядчика, а также в части применения спецодежды, спецобуви, других СИЗ и иных требований по ОТ, ПБ, ПРБ и ООС - 50 000 (Пятьдесят тысяч) рублей за каждый выявленный случай, данная неустойка будет являться штрафной.
   5. Подрядчик обязуется уплатить неустойку Заказчику за несоблюдение работниками Подрядчика требований правил и инструкций промышленной, пожарной безопасности, охраны труда, и требований внутренних документов Заказчика по ОТ, ПБ и ООС, за допуск к производству работ необученного согласно требованиям Заказчика персонала - 100 000 (Сто тысяч) рублей за каждый выявленный случай, данная неустойка будет являться штрафной.
   6. В случае обнаружения на Объектах производства работ работников Подрядчика в состоянии алкогольного, токсического, наркотического опьянения, проноса или нахождения на территории Объекта производства работ веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение, Подрядчик обязан уплатить Заказчику неустойку в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей за каждый выявленный факт, данная неустойка будет являться штрафной.
   7. Сбор и вывоз отходов, возникших в результате выполнения работ (оказания услуг) производится Подрядчиком за свой счет в места, согласованные Заказчиком для утилизации данного вида отходов либо в места утилизации отходов по договору с организациями, специализирующимися на приеме, хранении и утилизации данного вида отходов. В случае загрязнения отходами лицензионных участков (территории) Заказчика, Подрядчик уплачивает Заказчику по его требованию неустойку в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей, данная неустойка будет являться штрафной, а также восстанавливает загрязненную территорию за свой счет и возмещает убытки, вызванные загрязнением.
   8. Подрядчик осуществляет обязательства плательщика в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды.
   9. Заказчик вправе удерживать из причитающихся к выплате Подрядчику денежных средств за оказанные услуги, суммы штрафов, подлежащих возмещению Подрядчиком за нарушение, правил в области ОТ, ПБ, ПРБ и ООС.
5. **Классификатор грубых нарушений требований охраны труда персоналом Подрядчика**
   1. Стороны согласовали перечень грубых нарушений требований охраны труда персоналом Подрядчика. В случае выявления Заказчиком таких нарушений, Подрядчик обязан уплатить Заказчику штраф в размере, указанном в п. 11.2. настоящих Требований. Кроме того, Заказчик имеет право удалить работника Подрядчика, допустившего грубое нарушение требований охраны труда, с Объекта Заказчика и в будущем не допускать его на Объекты Заказчика.

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Перечень нарушений персонала Подрядчика |
|  | Неприменение комплектов для защиты от термических рисков электрической дуги, при работах в электроустановках (работниками профессий, предусмотренных нормами выдачи) |
|  | Неприменение электрозащитных средств (изолирующего инструмента, изолирующих стеклопластиковых лестниц и стремянок) при работах в электроустановках |
|  | Нахождение на высоте с непристегнутым предохранительным поясом |
|  | Нахождение в зонах производства ремонтно-строительных работ и зонах действующего энергетического оборудования без каски |
|  | Непроведение целевого инструктажа вновь введенным в состав бригады членам бригады |
|  | Привлечение к производству работ лиц, не указанных в наряде (распоряжении) |
|  | Самовольное расширение рабочего места (расширение объемов и зон выполняемых работ), определенного нарядом-допуском или распоряжением |
|  | Нарушение оформления в соответствии с правилами полного окончания работ допускающим, отсутствие на момент закрытия наряда и сдачи рабочего места оперативному персоналу производителя работ или руководителя работ |
|  | Выполнение работ на неподготовленных рабочих местах |
|  | Отсутствие производителя работ на рабочем месте без замены его руководителем работ при нахождении членов бригады на рабочем мест |
|  | Применение в работе неисправного электроинструмента и сварочного оборудования с просроченными сроками испытаний, видимыми внешними повреждениями и поврежденной изоляцией |
|  | Применение искрообразующего инструмента при производстве газоопасных работ |
|  | Несанкционированное проникновение в помещения повышенной опасности, оборудованные соответствующими знаками и надписями |
|  | Выполнение работ на токоведущих частях электроустановок и снятом напряжении без установки заземления (если оно требуется правилами) |
|  | Выполнение работ в электроустановках без оформления наряда, распоряжения, кроме особых случаев, оговоренных правилами |
|  | Выполнение работ на токоведущих частях электроустановок, находящихся под напряжением, если по требованию Правил, данная электроустановка должна быть отключена и заземлена |
|  | Выполнение работ кранами при отсутствии ППР, когда ППР необходимы в случаях, предусмотренных правилами |
|  | Выполнение работ кранами с истекшим сроком технического освидетельствования |
|  | Выполнение работ недостаточным количественным составом бригады, при отсутствии оговоренных правилами СИЗ |
|  | Бесконтрольное перемещение грузоподъемных механизмов по территории действующих электроустановок |
|  | Выполнение работ в ОРУ и в пределах охранной зоны ВЛ без снятия напряжения при отсутствии (самовольное снятии) заземления грузоподъемных машин |
|  | Воздействие руководителя, производителя работ и членов бригады на запорную, регулирующую и предохранительную арматуру, а также на коммутационную аппаратуру, если это не предусмотрено нарядом |
|  | Проведение работ с лесов, несоответствующих правилам (отсутствие инвентарных лесов, отсутствие проекта при использовании неинвентарных лесов, отсутствие приемки лесов) |
|  | Неприменение средств защиты глаз (защитных очков, щитков) при выполнении ремонтных работ |

* 1. За каждое нарушение, указанное в 11.1. настоящих Требований и выявленное Заказчиком (п.п. 1-24 Таблицы п. 11.1. настоящих Требований), Подрядчик уплачивает Заказчику неустойку в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей, данная неустойка будет являться штрафной.

1. **Порядок привлечения Подрядчика к ответственности за нарушения, указанные в статьях 10 и 11 настоящих Требований**
   1. В случае выявления Заказчиком нарушений, указанных в статьях 10 и 11 настоящего Требования, Заказчик составляет Акт выявленного нарушения и в течение 5 (Пяти) календарных дней направляет в адрес Подрядчика для ознакомления. Подрядчик в течение 5 (Пяти) календарных дней с даты ознакомления обязан произвести оплату штрафа в полном объеме.
2. **Перечень гарантируемых показателей Работ**
   1. Гарантийным является случай дефекта (потери работоспособности) или значительного снижения показателей любого из компонентов гарантийного оборудования за исключением следующих случаев:

* Повреждений и неисправностей, вызванных ошибочными действиями персонала Заказчика и/или третьих лиц, либо в связи с нарушением указанными лицами требований инструкций по эксплуатации и/или регламентов технического обслуживания.
* Гарантийные обязательства не распространяются на запасные части и материалы, которые в процессе эксплуатации подвержены нормальному эксплуатационному износу и/или выходу из строя в связи с истечением срока службы.
* Использования Подрядчиком запасных частей и материалов, предоставленных Заказчиком, без проведения Подрядчиком входного контроля.
* Проведения ремонтных работ в период действия гарантийного срока эксплуатации без привлечения Подрядчика, в том числе без привлечения Подрядчика к осуществлению технического надзора за выполнением названных ремонтных работ.
* Попадания внутрь оборудования посторонних предметов, жидкостей не по вине Подрядчика.
* Повреждений и нарушений, вызванных внешним воздействием и/или причинами, не зависящими от изготовителя поставляемого оборудования и/или Подрядчика.
* Нарушения сохранности пломб, если таковые имеются.
* Применения гарантийного оборудования не по прямому назначению.

|  |  |
| --- | --- |
| «Заказчик» | «Подрядчик» |
| **Должность**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  МП  Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  МП  Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. |