**Договор подряда № \_\_\_\_\_**

**на выполнение строительно-монтажных работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| г. Саратов |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015 г. |

**Закрытое акционерное общество «Саратовское предприятие городских электрических сетей»**, именуемое в дальнейшем **«Заказчик»**, в лице генерального директора Козина Сергея Валентиновича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(полное наименование подрядной организации)*

именуемое(ый) в дальнейшем **«Подрядчик»**, в лице\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, при совместном упоминании «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

**1. Предмет и основные положения договора**

* 1. Заказчик поручает и оплачивает, а Подрядчик обязуется в сроки, установленные п. 3.1 договора, выполнить следующие строительно-монтажные работы:

- реконструкция воздушной линии - 0,4кВ от РП-Репин расположенного по адресу: г. Саратов, ул. Рижская, 2 «А» по ул. Репина, д. 14-40, ул. Рижская, д. 1-39, ул. Лебедева-Кумача, д. 6-42, ул. Промышленная, д. 4-41 «А», ул. Производственная, д. 2-42, 1-й Рижский проезд, д. 8-18, 1-й проезд Строителей, д. 1-2, а Заказчик обязуется принять их результат и уплатить их стоимость.

1.2. Исходные данные, необходимые для выполнения работ по настоящему договору, указаны в техническом задании (Приложение № 1), дефектных ведомостях (Приложение № 2).

1.3. Подрядчик обязуется выполнить работы по настоящему договору своими силами и с использованием оборудования и материалов Подрядчика.

1.4. Настоящий договор заключен Заказчиком на основании Протокола \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке товаров, работ, услуг Закрытого акционерного общества «Саратовское предприятие городских электрических сетей», утвержденным Советом директоров Закрытого акционерного общества «Саратовское предприятие городских электрических сетей» (Протокол № 1/13 от 31 января 2013 года) по плану инвестиционной программы объектов ЗАО «СПГЭС» на 2015 год.

1.5. Работы по настоящему договору выполняются в соответствии с действующими строительными нормами и правилами, ПУЭ, ПТЭЭП, СНиП и требованиями по охране окружающей среды.

**2. Цена договора и порядок расчетов**

2.1. Стоимость работ, указанных в п. 1.1 настоящего договора, определяется на основании Сметной документации (Приложение № 3) и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в том числе НДС 18% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*Для лиц, которые освобождены от уплаты НДС пункт договора 2.1 изложен в следующей редакции:*

*Стоимость работ, указанных в п. 1.1 настоящего договора, определяется на основании сметной документации (Приложение № 3) и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, без НДС.*

2.2. Стоимость, указанная в п.2.1 договора, согласована Сторонами.

2.3. Стоимость, указанная в п. 2.1 договора, является приблизительной и может быть изменена в связи с необходимостью корректировки объема работ.

2.4. Оплата по договору производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика в следующем порядке:

2.4.1. авансовый платеж Подрядчику в размере 30 % от стоимости, указанной в п. 2.1 договора, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в том числе НДС 18% – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Заказчик оплачивает в течение 10-ти банковских дней с даты заключения договора.

2.4.2. окончательный расчет по договору в размере 70 % от стоимости выполненных работ, указанной в п. 2.1 договора, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в том числе НДС 18% – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, производится Заказчиком в течение 90-та банковских дней с даты подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ.

*Для лиц, которые освобождены от уплаты НДС пункт договора 2.4 изложен в следующей редакции:*

*2.4. Оплата по договору производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика в следующем порядке:*

*2.4.1. авансовый платеж Подрядчику в размере 30 % от стоимости, указанной в п. 2.1 договора, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, без НДС Заказчик оплачивает в течение 10-ти банковских дней с даты заключения договора.*

*2.4.2. окончательный расчет по договору в размере 70 % от стоимости выполненных работ, указанной в п. 2.1 договора, что составляет, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, без НДС, производится Заказчиком в течение 90-та банковских дней с даты подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ.*

**3. Сроки выполнения работ**

3.1. Календарные сроки выполнения работ.

Начало выполнения работ – «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года.

Окончание выполнения работ – «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года.

**4. Обязательства и права Сторон по договору**

4.1. Обязательства Подрядчика:

4.1.1. соблюдать требования, содержащиеся в техническом задании;

4.1.2. согласовать в 5-ти дневный срок с момента подписания договора с Заказчиком план-график сроков выполнения работ по каждому объекту, перечисленному в п. 1.1 настоящего договора;

4.1.3. обеспечить качественное выполнение работ в соответствии с проектом, ПУЭ, ПТЭЭП, СНиП, строительными нормами и правилами;

4.1.4. по требованию Заказчика сдать Заказчику по акту объем работ, выполненных на дату предъявления такого требования;

4.1.5. своевременно и за свой счет устранить недостатки и дефекты, выявленные при приемке работ и в течение гарантийного срока, допущенные по вине Подрядчика;

4.1.6. обеспечить в ходе выполнения работ соблюдение необходимых мероприятий по технике безопасности;

4.1.7. немедленно известить Заказчика и до получения oт него указаний приостановить работы при обнаружении:

- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения указаний Заказчика о способе выполнения работ,

- иных, независящих от Подрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемых работ, либо создающих невозможность их завершения в срок;

4.1.8. нести ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств Субподрядчиками;

4.1.9. выполнить указанные работы в установленные сроки;

4.1.10. сдать Заказчику выполненные работы в соответствии с условиями настоящего договора.

4.2. Обязательства Заказчика:

4.2.1. оплатить Подрядчику стоимость работ по договору в размере, в порядке и в сроки, установленные в Разделе 2 (Цена договора и порядок расчетов) настоящего договора;

4.2.2. принять выполненные работы, в порядке и сроки, установленные в Разделе 5 (Порядок сдачи-приемки выполненных работ);

4.2.3. Заказчик не имеет права вмешиваться в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

4.3. Подрядчик вправе:

4.3.1. не приступать к выполнению работ в случае неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных п. 2.4.1 настоящего договора. В указанном случае сроки начала и окончания работ, предусмотренные п. 3.1 договора, продлеваются соразмерно просрочке исполнения обязательств Заказчиком;

4.3.2. с согласия Заказчика для исполнения обязательств по настоящему договору привлекать Субподрядчиков.

4.4. Заказчик вправе:

4.4.1. осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.

**5. Порядок сдачи-приемки выполненных работ**

5.1. По окончании выполнения работ, но не позднее даты окончания выполнения работ, указанной в п. 3.1 настоящего договора, Подрядчик обязан известить Заказчика о готовности результата выполненных работ к сдаче.

5.2. Заказчик обязан в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения уведомления о готовности к сдаче результата выполненных работ с участием представителя Подрядчика осмотреть и принять результат выполненных работ, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих результат работы, или иных недостатков в работе, немедленно заявить об этом Подрядчику.

5.3. В случае обнаружения Заказчиком при приемке работ недостатков выполненных работ, в том числе несоответствия результата работ условиям договора, действующим СНиП, СП, ГОСТ, ПУЭ, Заказчик вправе отказаться от приемки результата работ.

В данном случае Подрядчик обязан устранить за свой счет недостатки выполненных работ в течение 10 (десяти) календарных дней с даты их обнаружения.

5.4. Сдача результата работ Подрядчиком и приемка его Заказчиком оформляются актом о приемке выполненных работ по форме КС-2, подписываемым обеими сторонами.

В случае отказа от приемки результата работ в связи с обнаружением недостатков выполненных работ, выявленные при приемке недостатки фиксируются в указанном акте о приемке выполненных работ.

5.5. После устранения недостатков выполненных работ приемка работ осуществляется в порядке, предусмотренном п.п. 5.1-5.4 договора.

5.6. Заказчик, обнаруживший после приемки работы отступления в ней от настоящего договора или иные недостатки, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить об этом Подрядчика в разумный срок при их обнаружении. Срытые недостатки Подрядчик обязан устранить в течение 10 (десяти) календарных дней с момента уведомления Заказчиком Подрядчика об их обнаружении.

5.7. По окончании выполнения работ, но не позднее даты окончания выполнения работ, указанной в п. 3.1 настоящего договора, Подрядчик обязан представить Заказчику справку о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3.

**6. Качество работ**

6.1. Гарантия качества результата строительных работ составляет 60 (шестьдесят) месяцев, монтажных работ 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания сторонами актов о приемке выполненных работ и распространяется на весь результат работ, в том числе использованные материалы, за исключением случаев, когда производителем материалов установлен иной срок.

6.2. Результат выполненных работ должен соответствовать требованиям, указанным в настоящем договоре, в действующих СНиП, СП, ГОСТ, ПУЭ и обычно предъявляемых требованиях к качеству работ, являющихся предметом настоящего договора,

6.3. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от настоящего договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика:

- безвозмездного устранения недостатков в сроки, указанные в п. 5.3. и п.5.6 настоящего договора;

- уменьшения установленной п. 2.1 договора цены, соразмерно стоимости затрат Заказчика на устранение недостатков.

6.4.  Требования, связанные с недостатками результата работ, Заказчик вправе предъявить в течение гарантийного срока.

**7. Ответственность Сторон**

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение взятых на себя обязательств по настоящему договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

7.2. Подрядчик несет ответственность за:

7.2.1. ненадлежащее качество выполненных работ, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в процессе эксплуатации объекта,

7.2.2. за невыполнение работ в установленные сроки.

7.3. В случае неисполнения Подрядчиком, по его вине, принятых на себя обязательств, предусмотренных п. 1.1 договора, он обязан уплатить Заказчику пени в размере 0,1% от стоимости работ по настоящему договору, указанной в п. 2.1 настоящего договора, за каждый день просрочки.

7.4. В случае неисполнения Заказчиком, по его вине, обязательств, предусмотренных п.2.4 договора, он уплачивает Подрядчику пени в размере 0,1% от суммы просроченного платежа, за каждый день просрочки.

7.5. Каждая из Сторон освобождается от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему договору, если такое неисполнение будет являться следствием обстоятельств непреодолимой силы.

**8. Срок действия, условия и порядок внесения изменений и расторжение договора**

8.1. Настоящей Договор вступает в силу с момента подписания его сторонами и действует до полного исполнения взятых на себя обязательств.

8.2. Условия настоящего договора могут быть изменены по соглашению Сторон, либо по решению суда.

8.3. Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, по решению суда или в одностороннем порядке, в случаях, предусмотренных законом и настоящим договором.

8.4. Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор в случаях:

* задержки Подрядчиком начала выполнения работ по причинам, не зависящим от Заказчика более чем на 10 (десять) календарных дней с даты начала работ, указанных в п. 3.1 настоящего договора;
* нарушения Подрядчиком срока окончания работ, влекущего просрочку окончания работ более чем на 5 (пять) календарных дней;
* если отступления в работе от условий Договора или иные недостатки в работе, допущенные по вине Подрядчика, были неоднократно отражены в соответствующих актах;
* нарушения Подрядчиком техники безопасности, пожарной безопасности при производстве работ.

В указанных случаях убытки, причиненные прекращением настоящего договора, Подрядчику не возмещаются.

8.5. Подрядчик вправе расторгнуть Договор в случае нарушения Заказчиком своих обязательств по Договору, препятствующих исполнению обязательств Подрядчика.

8.6. Договор считается расторгнутым в одностороннем порядке с момента получения Стороной по договору уведомления другой Стороны об одностороннем расторжении договора.

Уведомление о расторжении договора должно быть составлено в письменной форме, содержать указания на основания расторжения договора и направлено в адрес другой Стороны заказным письмом с уведомлением о вручении, либо иным способом, позволяющим достоверно установить (зафиксировать) получение уведомления Стороной. Уведомление также считается полученным в случае, если Сторона, в адрес которой оно была направлено, не явилась в организацию почтовой связи за ее получением и такое уведомление вернулось в адрес направившей ее Стороны с отметкой об истечении срока хранения почтовой корреспонденции.

8.7. Не позднее 20 (двадцати) рабочих дней с момента расторжения настоящего договора Стороны производят сверку выполненных обязательств и взаиморасчеты по фактически выполненным работам.

**9. Заключительные положения**

9.1. Настоящий договор вступает в силу с даты его подписания и действует до полного исполнения Сторонами всех договорных обязательств.

9.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

9.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, Стороны руководствуются действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

9.4. Действия Сторон, направленные на установление, изменение или прекращение прав и обязанностей по настоящему договору, считаются действительными если они совершены в письменной форме в виде дополнительных соглашений, приложений и других документов, являющихся неотъемлемой частью настоящего договора.

9.5. Все приложения, указанные в настоящем договоре, являются его неотъемлемой частью.

*Приложение № 1 :*

*Техническое задание;*

*Приложение № 2*

*Дефектная ведомость;*

*Приложение № 3:*

*Сметная документация*.

**10. Адреса и банковские реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик: ЗАО «СПГЭС»**  410017 г. Саратов ул. Белоглинская, 40  ИНН 6454006283, КПП 644750001  р/с 40702810656020101710  Саратовское отделение № 8622  ОАО «Сбербанк России»  к/с 30101810500000000649  БИК 046311649  **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Козин** | **Подрядчик:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

Приложение № 1 к договору подряда № \_\_\_

на выполнение строительно-монтажных работ

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение строительно-монтажных работ

|  |  |
| --- | --- |
| Основание для выполнения работ | Инвестиционная программа ЗАО «СПГЭС» на 2015г. |
| Заказчик | Закрытое акционерное общество «Саратовское предприятие городских электрических сетей». |
| Наименование и место  расположения объекта | ВЛ-0,4 кВ от РП – Репин расположенного по адресу: г. Саратов, ул. Рижская, 2 «А» по ул. Репина, д. 14-40, ул. Рижская, д. 1 - 39, ул. Лебедева – Кумача, д. 6-42, ул. Промышленная, д. 4-41 «А», ул. Производственная, д. 2 – 42, 1-й Рижский проезд, д. 8-18, 1-й проезд Строителей, д.1-2 |
| Состав работ | 1. Поставка материалов и оборудования.  2. Демонтаж старых проводов ВЛ-0,4 кВ  3. Демонтаж ответвлений к зданиям  4. Демонтаж деревянных опор  5. Установка деревянных опор на ж/бетонных приставках  6. Подвеска самонесущего изолированного провода (СИП-2):  - сечением 3х120+1х95  7. Подвеска самонесущего изолированного провода (СИП-2):  - сечением 3х35+1х54,6  8. Монтаж ответвлений к зданиям (СИП-2): сечением 2х16  9. Прокладка кабельного вывода от РУ -0,4кВ РП – Репин до существующей пунктовой опоры ВЛ-0,4кВ кабелем АСБ – 1 сеч. 4х120мм2 . (2нитки)  10. Монтаж концевых муфт 4КВТп-1 (70-120) – 2шт; 4КНТп – 1 (70- 120) – 2шт.  11. Восстановление асфальтового покрытия  Все работы вести согласно проекта шифр: 04 – 13 – 54 ЭС.С «Реконструкция воздушной линии 0,4кВ от РП - Репин по ул. Рижский проезд, ул. Репина, ул. Лебедева – Кумача, ул. Рижская, Рижский тупик». |
| Сроки выполнения работ | **С «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года по « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года.** |
| Исходные данные | Предоставляются Заказчиком:  Проект шифр: 04 – 13 – 54 ЭС.С «Реконструкция воздушной линии 0,4кВ от РП - Репин по ул. Рижский проезд, ул. Репина, ул. Лебедева – Кумача, ул. Рижская, Рижский тупик». |
| Требование к подрядной  организации | 1.Обладание необходимыми профессиональными знаниями и опытом выполнения аналогичных работ. Членство в СРО в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства.  2. Наличие производственно-технической базы.  3. Персонал должен иметь группы по электробезопасности в соответствии с требованиями ПОТР М-016-2001.  4. Иметь подтверждающие документы от заводов-изготовителей на поставку основного силового оборудования в установленные для строительства сроки. |
| Требования к проведению работ | Правила ведения работ, процедуры контроля качества и оценка соответствия законченных строительных работ объекта должны соответствовать действующим на территории Российской Федерации строительным нормам и правилам. Все скрытые работы оформляются актами.  Материалы, используемые при выполнении строительных работ, должны быть сертифицированы в Российской Федерации. |
| Особые условия и требования к работам | Получение необходимых согласований выполняет Подрядчик.  Сроки согласования входят в календарные сроки выполнения работ. |
| Порядок сдачи работ | Исполнитель представляет Заказчику:  -Комплект рабочих чертежей проекта с внесёнными в них изменениями и отклонениями от проекта, согласованными проектной организацией.  -Исполнительную документацию.  -Сертификаты и технические паспорта на материалы и оборудование.  -Протоколы испытаний и пусконаладочных работ.  -Акты передачи демонтированного оборудования. |
| Порядок сдачи объекта | Подрядчик представляет Заказчику акт (акты) о приемке выполненных работ по форме КС-2, а также справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик: ЗАО «СПГЭС»**  **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Козин** | **Подрядчик:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

Приложение № 2 к договору подряда № \_\_\_

на выполнение строительно-монтажных работ

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015 г.

**Дефектная ведомость**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Реконструкция воздушной линии 0,4 кВ от РП- Репин по ул. Рижский проезд, ул. Производственная, ул. Промышленная, ул. Репина, ул. Лебедева-Кумача, ул. Рижская, Рижский тупик** | | | | |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Приме  чание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | |
| 1 | Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ | 1 опора | 110 |  |
| 2 | Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2 | 1 ответвление | 203 |  |
| 3 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных | 1 опора | 1 |  |
| 4 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом | 1 опора | 1 |  |
| 5 | Вывоз демонтированных опор | 1 т груза | 1,08 |  |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | | |
| 6 | Установка деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками одностоечных | 1 опора | 1 |  |
| 7 | Установка деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с одинарными приставками одностоечных с подкосом угловых промежуточных | 1 опора | 1 |  |
| 8 | Установка железобетонных плит для опор ВЛ 35 кВ анкерных объемом до 0,2 м3 | 1 шт. | 2 |  |
| 9 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных деревянных опор | 1 опора | 2 |  |
| 10 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных | 1 опора | 3 |  |
| 11 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор | 1 опора | 93 |  |
| 12 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор | 1 опора | 17 |  |
| 13 | Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1 | 1 ответвле-ние | 203 |  |
| 14 | Устройство заземления опор ВЛ и подстанций | 10 м | 115,5 |  |
| 15 | Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ  СИП 2 3х120+1х95 мм2 - 3240м  СИП-2 3х35+1х54,6 мм2 - 600 м | 1000 м | 3,84 |  |
| 16 | Замена предохранителя, на ток до 250 А в РП-Репин | 1 шт. | 6 |  |
| **Раздел 3. Строительно-монтажные работы для кабельного вывода** | | | | |
| 17 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 | 100 м3 грунта | 0,1943 |  |
| 18 | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2 | 100 м3 | 0,1943 |  |
| 19 | Засыпка траншеи песком | 10 м3 | 1,3794 |  |
| 20 | Разборка покрытий и оснований щебеночных | 100 м3 | 0,0494 |  |
| 21 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 100 м3 | 0,0263 |  |
| 22 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 9,6068 |  |
| 23 | Вывоз мусора и грунта | 1 т груза | 45,1886 |  |
| 24 | Устройство асбестоцементных труб | 1 км | 0,008 |  |
| 25 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 100 м | 0,47 |  |
| 26 | На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 | 100 м | 0,47 |  |
| 27 | Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг | 100 м | 0,86 |  |
| 28 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в ТП по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг | 100 м | 0,1 |  |
| 29 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг | 100 м | 0,08 |  |
| 30 | Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля | 100 м | 0,43 |  |
| 31 | Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом каждого последующего | 100 м | 0,43 |  |
| 32 | Монтаж концевой муфты 4КВТп-1-/70-120/ - 2 шт 4КНТп-1-/70-120/ - 2 шт | 1 шт. | 4 |  |
| 33 | Кабель до 35 кВ по опоре с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг | 100 м | 0,16 |  |
| 34 | Защита кабеля кожухом | 1 шт. | 4 |  |
| 35 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 | 0,0329 |  |
| 36 | Устройство покрытий толщиной 15 см из щебня | 1000 м2 | 0,0329 |  |
| 37 | Устройство покрытия толщиной 9 см из горячих асфальтобетонных смесей | 1000 м2 | 0,0329 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик: ЗАО «СПГЭС»**  **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Козин** | **Подрядчик:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |