Договор субподряда № Д-18-02-464
по разработке проектно-сметной документации «Реконструкция ВЛ 220кВ Сарбайские МЭС»

г. Нур-Султан «14» октября 2019 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью «ЭнергоСтройПроект», именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице Генерального директора Новоковского В.А., действующего на основании Устава, с одной стороны и

Акционерное общество «Энергоинформ» (АО «Энергоинформ»), именуемое в дальнейшем Субподрядчик, в лице Управляющего директора по производству Кундакбаева Н.Б., действующего на основании доверенности от 26.08.2019 года № 54, с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, заключили настоящий договор субподряда (далее – «Договор») и пришли к соглашению о следующем:

1. Толкование терминов

1.1. В данном Договоре ниже перечисленные понятия имеют следующее толкование:

1.1.1. «Заказчик» - АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями» (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) «KEGOC»;

1.1.2. «Подрядчик» - ТОО «ЭнергоСтройПроект», выступающее в качестве контрагента ТОО «Промстрой-Энерго», выступающее в качестве контрагента Заказчика в заключенном с ним договоре по долгосрочным закупкам комплексных работ, включая строительство «под ключ» «Реконструкция ВЛ 220 кВ филиалов АО «KEGOC»;

1.1.3. «Филиал» - обособленное подразделение Заказчика, в лице Филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС», наделенное Заказчиком правами и обязанностями, реализуемыми им в процессе выполнения работ и приема-сдачи выполненных работ;

1.1.4. «Субподрядчик» - АО «Энергоинформ»;

1.1.5. «Фонд» – АО «Самрук-Қазына»;

1.1.6. «Холдинг» – совокупность Фонда и юридических лиц, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат Фонду на праве собственности или доверительного управления. Косвенная принадлежность – принадлежность каждому последующему юридическому лицу пятидесяти и более процентов голосующих акций (долей участия) иного юридического лица на праве собственности или доверительного управления;

1.1.7. «сумма договора» - сумма принятая Подрядчиком к оплате при соблюдении определенных условий, оговоренных Договором;

1.1.8. «Договор» - гражданско-правовой договор, заключенный между Подрядчиком и Субподрядчиком в соответствии с Законом и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан;

1.1.9. «официальный курс национальной валюты Республики Казахстан» – официальный курс, установленный Национальным Банком Республики Казахстан, на основе средневзвешенного биржевого курса национальной валюты к иностранным валютам, сложившимся на утренней (основной) сессии фондовой биржи за предыдущий рабочий день;

1.1.10. «значительное снижение курса национальной валюты Республики Казахстан» – снижение курса национальной валюты Республики Казахстан по отношению к иностранным валютам на 20 (двадцать) и более процентов. Определение значительного снижения курса национальной валюты Республики Казахстан осуществляется на основании следующей формулы: [(R1-R0)/R0] x 100, где R0 – начальное значение официального курса национальной валюты; R1 – конечное значение официального курса национальной валюты.

1.1.11. «работа» - деятельность Субподрядчика по разработке проектно-сметной документации «Реконструкция ВЛ 220 кВ Сарбайские МЭС»;

1.1.12. «рабочий проект», «проект» - проектно-сметная документация на строительство объекта,

право собственности на которую после утверждения переходит к Заказчику;

1.1.13. «экспертиза проектов» – экспертная деятельность, заключающаяся в проведении анализа и оценки качества проектов путем установления соответствия (несоответствия) проектных решений условиям исходных документов (материалов, данных) для проектирования, предусмотренных законодательством Республики Казахстан, а также соблюдения в проектных решениях и расчетах требований градостроительных и технических регламентов, норм и положений государственных и межгосударственных нормативных документов. Экспертиза подразделяется на комплексную вневедомственную экспертизу проектов строительства объектов (включающую отраслевые и ведомственные экспертизы), проводимую по принципу «одного окна» по технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации, предназначенным для строительства зданий и сооружений, их комплексов, инженерных и транспортных коммуникаций;

1.1.14. «экспертная организация» - государственная экспертная организация (Госэкспертиза) – юридическое лицо, созданное по решению Правительства Республики Казахстан в организационно-правовой форме республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения и осуществляющее отнесенную к государственной монополии комплексную вневедомственную экспертизу по проектам строительства объектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации) или аккредитованная экспертная организация – юридическое лицо, аккредитованное в порядке, установленном уполномоченным органом по делам архитектуры, градостроительства и строительства, осуществляющее комплексную вневедомственную экспертизу проектов строительства объектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), не отнесенную законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности к государственной монополии;

1.1.15. «срок (продолжительность) выполнения работ» - срок, в течение которого Субподрядчик должен завершить работы по Договору;

1.1.16. «дни» - календарные дни, «месяцы» - календарные месяцы;

1.1.17. «недоделки и дефекты» - часть работ, выполненная с нарушениями условий Договора включая недостаток, изъян, неисправность, которые необходимо устранить в процессе разработки и согласования проектной документации с Заказчиком;

1.1.18. «период устранения недоделок и дефектов» - период устранения недоделок и дефектов, обнаруженных в процессе проверок выполненных работ;

1.1.19. «календарный план работ» - календарный план, составляемый Субподрядчиком и согласованный с Подрядчиком, где излагаются порядок и сроки выполнения работ;

1.1.20. «смета» - расчетная цена работ на разработку проектно-сметной документации по Договору, определенная согласно нормативно-методическим документам РК;

1.1.21. «объект» - реконструируемое ВЛ 220 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС», в отношении которого Субподрядчиком должны быть выполнены работы по разработке проектной документации;

1.2. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

1.2.1. Договор;

1.2.2. Ведомость договорной цены (Приложение №1 к Договору);

1.2.3. Техническое задание на разработку ПСД «Реконструкция ВЛ 220 кВ Сарбайские МЭС» (Приложение №2 к Договору);

1.2.4. Техническая спецификация закупаемых работ (Приложение №3 к Договору);

1.2.5. Календарный план работ (Приложение №4 к Договору);

1.2.6. Форма отчета по местному содержанию работ (Приложение №5 к Договору).

2. Предмет Договора

2.1. Подрядчик поручает и оплачивает, а Субподрядчик принимает на себя обязательство надлежащим образом выполнить работы включающие в себя обеспечение выполнения Субподрядчиком всех работ, связанных с обследованием существующих объектов, по разработке проектно-сметной документации по проекту «Реконструкция ВЛ 220 кВ Сарбайские МЭС»

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«НовогоСтройПроекта»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

согласно Техническому заданию на разработку проектно-сметной документации, календарному плану работ и представить рабочие проекты следующих объектов:

1) «Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2066 «Костанайская – Центральная»;
2) «Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол – Лисаковская»;
3) «Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская»;
4) «Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол – Кашары»;
5) «Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2026 «Сокол – Сарбайская».

3. «Сумма Договора и условия оплаты

3.1. Общая сумма настоящего Договора составляет **13 000 000 (тринадцать миллионов) тенге с учетом НДС РК** и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора.

3.1.2. Оплата выполненных работ по Договору производится Заказчиком в следующем порядке:

3.1.2.1. 100- процентов от фактически выполненных работ по объектам на 2019 год по Договору перечисляются на счет Субподрядчика в течение 30 (тридцати) рабочих дней, со дня представления Субподрядчиком в полном комплекте необходимых отчетных документов (актов, электронных счет-фактур, актов выполненных работ (оказанных услуг), рабочего проекта по объектам, письменно согласованного Заказчиком и других документов в соответствии с законодательством РК) подписанных Подрядчиком, но не ранее получения денежных средств от Заказчика. При этом, сумма оплаты за фактически выполненные работы не должна превышать сумму Договора, предусмотренную на соответствующий год.

3.1.2.2. 100- процентов от фактически выполненных работ по объектам на 2020 год по Договору перечисляются на счет Субподрядчика в течение 30 (тридцати) рабочих дней, со дня представления Субподрядчиком в полном комплекте необходимых отчетных документов (актов, электронных счет-фактур, актов выполненных работ, рабочего проекта по объектам, письменно согласованного Заказчиком и других документов в соответствии с законодательством РК), подписанных Подрядчиком, но не ранее получения денежных средств от Заказчика. При этом, сумма оплаты за фактически выполненные работы не должна превышать сумму Договора, предусмотренную на соответствующий год.

3.2. В случае изменения ставки налога на добавленную стоимость, а также изменений в сфере налогового законодательства Республики Казахстан в Договор вносятся соответствующие корректировки.

3.3. Цена работ по Договору подтверждается сметой, составленной по нормативам, действующим в Республике Казахстан.

3.4. Не подлежат дополнительному возмещению со стороны Подрядчика все затраты, понесенные Субподрядчиком в связи с обеспечением Субподрядчиком защиты выполненных им работ и всех материалов, связанных с работами, от всех видов ущерба, повреждения, уничтожения, связанных с дождем, наводнением, морозом, пожаром, кражами и прочими причинами.

3.5. Документы, предшествующие оплате: электронная счет-фактура и акт выполненных работ (оказанных услуг).

3.6. Электронная счет-фактура направляется в адрес Подрядчика не ранее даты подписания акта выполненных работ (оказанных услуг) и не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней после подписания акта выполненных работ (оказанных услуг).

3.7. Условия, освобождающие от ответственности Подрядчика за несвоевременную оплату:

3.7.1. несвоевременное представление Субподрядчиком электронных счетов-фактур и/или других документов, предшествующих оплате;

3.7.2. выписка электронных счетов-фактур в нарушение требований Налогового кодекса РК и Правил выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур, утвержденных приказом Первого заместителя Премьер- Министра РК от 22 апреля 2019 года № 370;

3.7.3. Задержка оплаты со стороны Заказчика.

4. Сроки выполнения работ

ШАРТТАР ҮШІН
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

4.1. Календарные сроки выполнения работ определены Сторонами следующим образом:
4.1.2. начало работ – с даты подписания Договора;
4.1.3. окончание работ – дата окончания работ согласно календарному плану работ;
4.1.4. завершение работ – дата предоставления Субподрядчиком проектно-сметной документации по рабочим проектам в полном объеме: в электронном виде и на бумажном носителе в 5 экземплярах.
4.2. Продолжительность работ определена в календарном плане работ Договора (Приложение№ 4) и остается неизменной.
4.3. Время от даты предоставления Подрядчику согласованного полного комплекта проектной документации в рамках условий Договора до заключения Заказчиком Договора на проведение комплексной вневедомственной экспертизы не учитывается при определении продолжительности работ по Договору.
4.4. Устранение всех замечаний Подрядчика по проекту, замечаний комплексной вневедомственной экспертизы проекта, получение заключений всех видов экспертиз, осуществляется Субподрядчиком в сроки, установленные для разработки проекта по Договору, согласно календарного плана работ.
4.5. Затраты на проведение повторной комплексной вневедомственной экспертизы проекта в случае возврата проектно-сметной документации на доработку или ее отклонения из-за несоответствия их состава требованиям, установленным государственными нормативами, возлагаются на Субподрядчика.
4.6. Дата подписания Подрядчиком акта выполненных работ по Договору с учетом положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проекта (по необходимости – других видов экспертизы) является исходной для предъявления претензий в случаях нарушения сроков выполнения работ.
4.7. Календарный план работ может корректироваться, когда при выполнении работ обнаруживается необходимость временной остановки работ в связи с нижеуказанными обстоятельствами:
4.7.1. указаниями Подрядчика:
4.7.2. в связи с отсутствием у Заказчика технической документации по монтируемому оборудованию;
4.7.3. иные указания Подрядчика, связанные с предписаниями органов противопожарной службы, санитарно- эпидемиологической службы, чрезвычайных ситуаций, охраны окружающей среды и т.п., в тех случаях, когда вышеперечисленные указания последовали не по вине Субподрядчика;
4.7.4. иными причинами, независящими от воли Сторон по Договору и не отнесенных к предпринимательскому риску Подрядчика.
4.8. Документами, подтверждающими возникновение обстоятельств невозможности выполнения работ, являются:
4.8.1. переписка Сторон;
4.8.2. переписка с третьими лицами;
4.8.3. оригиналы предписания государственных органов (служб) и т.п.
4.9. Временная остановка работ актируется Сторонами с момента возникновения обстоятельства невозможности выполнения работ.
4.10. Акт о временной остановке работ оформляется на основании обосновывающих документов в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента возникновения причин невозможности выполнения работ в 2 (двух) экземплярах, подписывается полномочными представителями Подрядчика и Субподрядчика.
4.11. При прекращении условий, препятствовавших выполнению работ Сторонами составляется акт на возобновление работ, подписывается полномочными представителями Подрядчика и Субподрядчика. Акты на возобновление работ оформляются в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента прекращения условий, препятствовавших выполнению работ в 2 (двух) экземплярах.
4.12. Акты на временную остановку работ, а также акты на возобновление работ по Договору на разработку проектно-сметной документации должны быть утверждены Подрядчиком.
4.13. Факты приостановки работ и последующего возобновления работ (в том числе, изменение

даты окончания работ и соответствующее изменение календарного плана работ, возникшие в пределах 1 (одного) календарного месяца, должны быть оформлены соответствующим дополнительным соглашением к Договору, не позднее следующего месяца за месяцем, в котором имелись факты приостановки и возобновления работ.

4.14. В случае, когда факты приостановки работ возникли в пределах 1 (одного) календарного месяца, а возобновление работ в этом месяце не произведено, оформляется дополнительное соглашение на приостановку работ. При прекращении условий, препятствовавших выполнению работ и их возобновлении, оформляется дополнительное соглашение о возобновлении работ. Дополнительные соглашения на приостановку работ и возобновление работ, указанные в настоящем пункте, могут быть оформлены в месяце, следующем за месяцем, в котором работы приостановлены/возобновлены.

4.15. Стороны продлевают срок выполнения работ, если имеют место обстоятельства непреодолимой силы или отклонения, предложенные им, которые требуют дополнительных сроков для выполнения работ, а также в случае, если в процессе выполнения работ были выявлены скрытые дефекты, требующие дополнительных трудовых затрат.

4.16. Стороны, по окончании исполнения Договора должны в обязательном порядке осуществить сверку взаиморасчетов, с двусторонним подписанием акта сверки, подтверждая окончание обязательств.

5. Права и обязательства Сторон

5.1. Субподрядчик обязуется:

5.1.1 выполнить Работы надлежащим образом и в сроки согласно условиям настоящего Договора, а также в полном объеме на условиях, предусмотренных в Договоре и Приложениях к нему;

5.1.2 сдать выполненные Работы по Акту выполненных работ, по форме утвержденной в соответствии с законодательством Республики Казахстан по предмету Договора и выписать электронную счет-фактуру в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан;

5.1.3. По окончании выполнения Работ вместе с окончательным Актом выполненных работ представить Заказчику фактический расчет доли местного содержания в Работе по форме.

5.1.4 Гарантировать достоверность предоставляемой информации по доле местного содержания в Работах. В случае предоставления недостоверной информации по доле местного содержания Подрядчик несет ответственность в соответствии с Правилами и Договором.

5.1.5 составить совместно с Подрядчиком протокол обследования трассы реконструируемых ВЛ;

5.1.6. после обследования трассы реконструируемых ВЛ предоставить детальный календарный план работ по проекту соответствующий сроку продолжительности Договора;

5.1.7. получить разрешительные документы на работы (разрешения на проектно-изыскательские работы, архитектурно-планировочные задания, технические условия, согласование с владельцами инженерных сооружений чьи интересы затрагивает реконструкция);

5.1.8. выполнить работы по инженерным изысканиям и согласованиям в объеме необходимым для разработки ПСД;

5.1.9. надлежащим образом выполнить работы в полном объеме согласно заданию на разработку проектной документации и другим исходным данным, согласовать ПСД с Заказчиком и со всеми организациями, интересы которых затрагиваются в процессе реализации Проекта, в том числе с владельцами инженерных сооружений и соответствующими государственными органами, совместно с Подрядчиком и Заказчиком получить положительное заключение комплексной вневедомственной экспертизы проекта, в том числе получить заключение энергетической экспертизы, оказать содействие Заказчику в получении положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проекта, представить Подрядчику ПСД в рамках условий Договора, своевременно устранять замечания комплексной вневедомственной экспертизы проекта и оказывать содействие Подрядчику для получения положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проекта в сроки согласно календарному плану работ;

5.1.10. рабочий проект должен соответствовать требованиям всех глав ПУЭ (правила устройства электроустановок), ППБ (правила пожарной безопасности), ПТБ (правила техники безопасности),

ШАРТТАР ҮШІН
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

СНиП (строительные нормы и правила) Республики Казахстан и другой нормативно-технической документации, действующей в Республике Казахстан, в том числе заданию на проектирование;
5.1.11. представить Подрядчику документацию, необходимую для предоставления в комплексную вневедомственную экспертизу согласно Правил проведения комплексной вневедомственной экспертизы ТЭО и ПСД;
5.1.12. выполнить разделы рабочего проекта в рамках условий договора на русском языке;
5.1.13. в срок рассмотрения Подрядчиком ПСД Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику в электронном виде рабочий проект, при этом, срок рассмотрения рабочего проекта Подрядчиком начинается со дня получения рабочего проекта на рассмотрение;
5.1.14. своевременно устранять за свой счет дефекты, допущенные в ходе выполнения работ и обнаруженные Подрядчиком, Заказчиком, Филиалом, экспертными организациями, включая дефекты, обнаруженные при реконструкции объектов и в течении гарантийного срока эксплуатации объектов. В случае выявления дефектов, Субподрядчик обязан внести изменения в проектно-сметную документацию и предоставить измененные чертежи, разделы, проектно-сметную документацию в 5 (пять) экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде.
5.1.15. представить Подрядчику подписанные акты выполненных работ (оказанных услуг), по форме, утвержденной в соответствии с законодательством Республики Казахстан по предмету Договора;
5.1.16. акт выполненных работ (оказанных услуг) (далее – Акт выполненных работ) подтвердить исполнительной сметой работ и оригиналом электронным счет-фактурой;
5.1.18.если Подрядчик требует от Субподрядчика отстранить от выполнения работ лицо, являющееся работником Субподрядчика, указывая при этом причины, Субподрядчик обязан отстранить это лицо от работы в течение 72 (семидесяти двух) часов, после чего данное лицо не должно иметь никаких связей с выполнением работ по Договору;
5.1.19. предупредить Подрядчика о возможных неблагоприятных последствиях, а также иных обстоятельствах, которые грозят надлежащему выполнению работ, либо создают невозможность их выполнения в установленные Договором сроки. Все непредвиденные обстоятельства, препятствующие своевременному и надлежащему выполнению работ со стороны Субподрядчика, должны отдельно оговариваться в дополнительном соглашении на основании актов, подписанных уполномоченными лицами Сторон, где возможен перенос сроков выполнения работ, при этом, не увеличивая общепринятых временных отрезков по Договору;
5.1.20. предоставить Подрядчику государственные и отраслевые стандарты, а также чертежи типовых конструкций, изделий и узлов, на которые имеются ссылки в рабочих чертежах;
5.1.21. при исполнении договорных обязательств учитывать приобретение отечественных товаров, необходимых для оказания услуг, в случае если такие товары производятся на территории Республики Казахстан;
5.1.22. выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные условиями Договора;
5.1.23. в случае получения отрицательного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проекта, в течении 10 (десяти) календарных дней устранить все замечания и предоставить полный комплект разделов ПСД и необходимую документацию для повторного прохождения комплексной вневедомственной экспертизы проекта;
5.1.24. вести и/или обновлять список своих работников, обладающих в силу своего служебного положения и трудовых обязанностей доступом к инсайдерской информации АО «KEGOC» и предоставлять Подрядчику в течение 20 (двадцати) календарных дней со дня заключения Договора;
5.1.25 информировать своих работников о требованиях Закона Республики Казахстан «О рынке ценных бумаг», в части запрета на использование инсайдерской информацией;
5.2.Подрядчик обязуется:
5.2.1. в период выполнения работ по Договору, в срок согласно календарного плана выполнения работ выдать замечания для устранения дефектов;
5.2.2. подписать Акт выполненных работ, в случае отсутствия претензий, в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения Акта выполненных работ от Субподрядчика;
5.2.3. в сроки, указанные в Договоре, произвести оплату за выполненные работы

ЭнергоСтройПроект ЖШС
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Субподрядчиком в соответствии с условиями Договора;
5.2.4. по запросу Субподрядчика в 10 (десяти) дневный срок со дня соответствующего запроса Субподрядчика оформить доверенности на представителей Субподрядчика для представления интересов Подрядчика, необходимых для реализации работ по Договору;
5.2.5. производить проверку актов, справок в соответствии с календарным планом работ и производить оплату работ, выполненных Субподрядчиком, в соответствии с условиями Договора;
5.2.6. выдать в полном объеме исходные данные для проектирования;
5.3. Субподрядчик имеет право:
5.3.1. Субподрядчик не вправе передавать свои обязательства по Договору третьим лицам без письменного разрешения Подрядчика.
5.4. Подрядчик имеет право:
5.4.1. если Субподрядчик не приступает своевременно к исполнению Договора или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку становится явно невозможным, Подрядчик вправе отказаться от договора и не возмещать убытки Субподрядчику;
5.4.2. если во время выполнения работ станет очевидным, что работы не будут выполнены надлежащим образом, Подрядчик вправе письменно назначить разумный срок для устранения недостатков и при неисполнении Субподрядчиком в назначенный срок этого требования отказаться от Договора, либо поручить исправление работы третьему лицу за счет Субподрядчика, а также потребовать полного возмещения убытков; вносить изменения в ПСД при согласовании с автором ПСД, вызванные производственной необходимостью технологического процесса. Вызванные изменения не связаны с дополнительными расходами для Субподрядчика, увеличением сроков выполнения работ, изменениями технико-экономических показателей, утвержденных Госэкспертизой;
5.4.3. осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения согласно календарному плану работ. Осуществляя контроль за выполнением работ, Подрядчик не вмешивается в оперативную деятельность Субподрядчика.

6. Приемка выполненных работ
6.1. Сдача выполненных работ Субподрядчиком и приемка их Подрядчиком оформляются Актом выполненных работ, подписанного обеими Сторонами.
6.2. Подрядчик осуществляет проверку выполненных работ в соответствии с условиями Договора и законодательства РК.
6.3. Подрядчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения Акта и счет - фактуры направляет Исполнителю подписанный Акт или мотивированный отказ от приемки оказанных услуг.
6.4. Претензия по вопросам объема и качества выполненных работ предъявляется Подрядчиком к Субподрядчику в течение **25** (**двадцать пять**) рабочих дней с момента обнаружения недостатков, за исключением недостатков, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые дефекты). Если Субподрядчик не дал ответа в течение **25** (**двадцать пять**) рабочих дней, такая претензия считается признанной Субподрядчиком.
6.5. В случае обнаружения недостатков и замечаний в выполненных работах Субподрядчик обязуется в течение **10** (**десять**) рабочих дней устранить выявленные замечания и недостатки, при этом расходы, связанные с устранением замечаний осуществляются за счет Субподрядчика.
6.6. Подрядчик вправе отказаться от приемки результатов работ при обнаружении недостатков или дефектов. В этом случае Субподрядчик обязан устранить обнаруженные дефекты за свой счет и представить к приемке.

7. Распределение риска
7.1 Субподрядчик несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Подрядчика и(или) Заказчика, собственности и здоровью своих работников, а также гибелью своих работников, и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора.
7.2. Риск случайно наступившей невозможности исполнения работ несет Субподрядчик.
7.3. Риск случайного удорожания работ несет Субподрядчик.
7.4. Если до сдачи объект случайно погиб или окончание работы стало невозможно не по вине

ЭнергоСтройПроект ТОО
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Сторон, Субподрядчик не вправе требовать оплаты за работу.

7.5. При частичном разрушении или повреждении объекта вследствие обстоятельств непреодолимой силы до истечения установленного Договором срока сдачи работ, Субподрядчик не вправе требовать оплаты за работы.

. Ответственность Сторон

8.1. За неисполнение либо ненадлежащее исполнение Сторонами принятых на себя обязательств по Договору виновная Сторона несет ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и положениями Договора.

8.2. За нарушение сроков завершения работ по вине Субподрядчика, Подрядчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1 (ноль целых одной десятой) процента от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 5 (пять) процентов от суммы Договора, путем удержания из причитающейся Субподрядчику оплаты по Договору, о чем Субподрядчику будет направляться соответствующее письменное уведомление.

8.3. В случае нарушения Субподрядчиком сроков устранения дефектов, указанных в акте, подписанном Сторонами, а в случае неявки Субподрядчика – одностороннем акте, Подрядчик вправе требовать от Субподрядчика уплаты пени в размере 0,1 (ноль целых одной десятой) процента от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 5 (пять) процентов от суммы Договора.

8.4. В случае несвоевременного предоставления отчетности по местному содержанию Субподрядчик уплачивает Подрядчику пеню в размере 0.1 % от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 15% от суммы Договора.

8.5. В случае необоснованной задержки оплаты за выполненные Работы, Подрядчик должен выплатить Субподрядчику пеню в размере 0,1% от суммы задолженности, за каждый день просрочки, но не более 5% от суммы задолженности.

8.6. За нарушение срока предоставления Субподрядчику подписанного Акта выполненных работ (оказанных услуг) или мотивированного отказа от приемки оказанных услуг, согласно пункту 6.3. Договора, Субподрядчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1 % от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 5 (пяти) процентов от суммы Договора.

8.7. В случае отказа или невозможности Субподрядчика выполнить свои обязательства по Договору, кроме случаев, предусмотренных разделом 9 Договора, Субподрядчик обязан оплатить Подрядчику штраф в размере **5%** от общей суммы Договора.

8.8. Оплата пени и штрафов за несвоевременное выполнение работ и несвоевременную оплату не освобождает Стороны от выполнения принятых на себя обязательств по Договору.

8.9. Субподрядчик несет ответственность перед Подрядчиком за действия и упущения своих работников, а также других лиц, выполняющих части работ в рамках Договора, на основании договора с Субподрядчиком. За нарушение Субподрядчиком сроков предоставления и/или обновления списка работников, обладающих в силу своего служебного положения и трудовых обязанностей доступом к инсайдерской информации АО «KEGOC», согласно подпункту 5.1.24 пункта 5.1 Договора, Подрядчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1 (ноль целых одной десятой) процента от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 10 (десять) процентов от суммы Договора.

8.10. Субподрядчик согласен на удержание Подрядчиком суммы пени (штрафов), причитающейся Подрядчику за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Субподрядчиком своих обязательств по настоящему Договору, из сумм, подлежащих оплате по настоящему Договору.

8.11. Каждая из Сторон несет ответственность за убытки, расходы и иски по убыткам, нанесение ущерба здоровью и гибели людей, которые явились результатом их совместных действий или упущений, и возмещает их другой Стороне.

8.12. Подрядчик не несет ответственность за какой-либо ущерб или какие-либо повреждения работ Субподрядчика по причинам вышеизложенным до их полного завершения и приемки, и Субподрядчик без дополнительного возмещения осуществляет все исправления какого-либо ущерба, каких-либо повреждений и прочих дефектов в результате вышеизложенного.

8.13. В случае если сумма пени менее 5000 (пять тысяч) тенге, то уведомление об удержании пени

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
для договоров

направляется Субподрядчику только по электронной почте или факсимильной связью.

8.14. При расторжении Договора за существенное нарушение условий Договора, предусмотренных пунктом 12.5 Договора, Подрядчик вправе требовать уплаты штрафа в размере 10 (десять) процентов от суммы Договора.

Обстоятельства непреодолимой силы

9.1. Стороны не несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, а также за ущерб, причиненный вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, вызванных наводнениями, пожарами, землетрясениями, эпидемиями, военными конфликтами, военными переворотами, террористическими актами, гражданскими волнениями, забастовками, предписаниями, приказами или иным административным вмешательством со стороны Правительства, или каких-либо постановлений, административных или иных ограничений, оказывающих влияние на выполнение обязательств Сторонами по Договору, или предписаний административных или иных государственных органов, документов иных организаций, ограничивающих распоряжение деньгами на банковских счетах Сторон, или иных обстоятельств, находящихся вне разумного контроля Сторон. Сроки выполнения обязательств по Договору соразмерно отодвигаются на время действия этих обстоятельств, если они значительно влияют на выполнение в срок всего договора или той его части, которая подлежит выполнению после наступления обстоятельств непреодолимой силы.

9.2. Обе Стороны обязаны в течение 3 (трех) дней известить письменно друг друга о начале, а также об окончании обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих выполнению обязательств по Договору.

9.3. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана предоставить для их подтверждения документ, выданный Национальной палатой предпринимателей Республики Казахстан (Внешнеторговая палата Республики Казахстан) и/или иным соответствующим уполномоченным органом Республики Казахстан.

0. Качество работ и гарантии

10.1. Выполненные Субподрядчиком работы по Договору должны соответствовать качеству, полностью удовлетворяющему требованиям Подрядчика, а также государственным стандартам/установленным требованиям в законодательстве Республики Казахстан по областям соответствующей отрасли по указанному виду работ, действующих в Республике Казахстане.

10.2. Субподрядчик гарантирует устранение дефектов и недоделок в рабочем проекте, обнаруженных в период разработки проектно-сметной документации, во время прохождения рабочего проекта вневедомственной экспертизы, в период строительства объекта.

10.3. Субподрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество работы в соответствии с нормами гражданского законодательства Республики Казахстан.

1. Разрешение споров

11.1. Подрядчик и Субподрядчик примут все меры для урегулирования всех споров и разногласий, которые могут возникнуть при выполнении Договора или в связи с ним, путем проведения переговоров между Сторонами.

11.2. Если в течение 10 (десяти) дней после начала таких официальных переговоров Подрядчик и Субподрядчик не могут мирным путем разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в судебном порядке, обратившись в Специализированный межрайонный экономический суд г. Нур-Султан, в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

2. Порядок изменения, расторжение Договора

12.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Договор осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

12.2. Изменение, дополнение и расторжение Договора возможно путем подписания соответствующего соглашения уполномоченными лицами Сторон.

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
для договоров

12.3. Договор может быть расторгнут по обоюдному согласию между Сторонами. Сторона, инициирующая расторжение Договора, обязана письменно уведомить другую Сторону за 20 (двадцать) дней о своем намерении. В этом случае расторжение Договора оформляется подписанием Сторонами соглашения о расторжении, в котором будут урегулированы вопросы окончания исполнения обязательств и проведение окончательных расчетов между Сторонами.

12.4. Подрядчик вправе в любое время в одностороннем порядке расторгнуть Договор, направив Субподрядчику соответствующее письменное уведомление, если Субподрядчик признается банкротом или неплатежеспособным. В этом случае расторжение осуществляется немедленно, и Подрядчик не несет никакой финансовой обязанности по отношению к Субподрядчику при условии, если расторжение Договора не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследствии предъявлены Подрядчику.

12.5. Без ущерба каким-либо другим санкциям за нарушение условий Договора Подрядчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке, направив Субподрядчику письменное уведомление о невыполнении обязательств:

12.5.1. при нарушении Субподрядчиком сроков выполнения работ, установленных календарным планом работ;

12.5.2. если Субподрядчик не устраняет дефекты, указанные Подрядчиком в течение обоснованного периода времени, определенного Подрядчиком;

12.5.3. если Субподрядчик терпит банкротство или ликвидируется по каким-либо причинам, за исключением их реорганизации или объединения;

12.5.3. если Субподрядчик не выполняет часть или весь объем работ по Договору;

12.5.4. Субподрядчик приостанавливает работы сроком до 15 (пятнадцати) дней, причем остановка не была санкционирована Подрядчиком;

12.6. При расторжении Договора в соответствии с пунктом 12.5 Договора, Субподрядчик обязан немедленно прекратить работы. При этом, Подрядчик вправе требовать от Субподрядчика возмещения убытков, причиненных расторжением Договора.

3. Местное содержание

13.1. Субподрядчик обязан представить документы, подтверждающие долю местного содержания в течение 5 (пять) рабочих дней с момента подписания акта выполненных работ (оказанных услуг).

4. Срок действия Договора

14.1. Договор вступает в силу с момента подписания Договора и действует до полного выполнения Сторонами всех своих обязательств по Договору.

5. Дополнительные условия

15.1. При исполнении своих обязательств по Договору Подрядчик и Субподрядчик, включая их представителей и работников, обязуются полностью соблюдать законодательство Республики Казахстан, в том числе в области противодействия коррупции, охраны окружающей среды, безопасности и охраны труда, налогообложения, и охраны коммерческой тайны и иной конфиденциальной информации.

15.2. Стороны должны не допускать или снижать негативное воздействие результатов своей деятельности на экологию, экономику и общество. При выявлении риска, связанного с оказанием такого воздействия, Сторонам необходимо принимать меры, направленные на прекращение или предупреждение такого воздействия.

15.3. Договор составлен на русском языке в 2 (двух) подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 (одному) экземпляру для каждой из Сторон.

15.4. Стороны Договора согласились, что информация о предмете и условиях Договора, а также финансовая, коммерческая, инсайдерская и прочая информация, полученная ими в ходе заключения и исполнения Договора, является конфиденциальной информацией.

15.5. Передача конфиденциальной информации третьим лицам, опубликование или иное ее

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

разглашение одной Стороной возможно только после получения письменного согласия другой Стороны на основании соответствующего письменного запроса Стороны, а также в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

15.6. В случае разглашения либо распространения любой из Сторон конфиденциальной информации другой Стороны в нарушение требований Договора, виновная Сторона будет нести ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан с возмещением убытков, понесенных другой Стороной вследствие разглашения такой информации.

15.7. После прекращения действия настоящего Договора и (или) его досрочного расторжения, обязательства Сторон по соблюдению конфиденциальности действуют в течение 5 (пяти) последующих лет.

15.8. Официальное общение между Подрядчиком и Субподрядчиком, которое касается вопросов исполнения Договора, имеет силу только в письменном виде.

15.9. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязательства по Договору третьей стороне без письменного согласия с другой Стороны.

15.10. В случае изменения реквизитов, Стороны обязаны письменно уведомить друг друга в трехдневный срок обо всех изменениях и оформить изменения путем заключения дополнительного соглашения. В противном случае убытки ложатся на виновную Сторону.

15.11. Стороны, по окончании исполнения Договора должны в обязательном порядке осуществить сверку взаиморасчетов, с двусторонним подписанием акта сверки, подтверждая окончание обязательств.

15.12. Во всем ином, не оговоренном Договором, Стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Подрядчик:	**Субподрядчик:**
ТОО «ЭнергоСтройПроект»	**АО «Энергоинформ»**
РК, 050027, г. Алматы,	РК, 010010, г. Нур-Султан, район Алматы,
Наурызбайский район, микрорайон Акжар,	проспект Тәуелсіздік, здание 59
ул. Ер Тостик, дом №2 , второй этаж	БИН: 020 640 000 629
БИН 050 440 002 742	Банковские реквизиты:
ИИК KZ 49826A1KZTD2024897	ИИК: KZ79826Z0KZTD2004228
Филиал АО «АТФБанк» г. Алматы	Филиал АО «АТФ Банк» г. Нур-Султан
БИК ALMNKZKA	БИК: ALMNKZKA
Кбе 17	Кбе 16
Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС	Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС
Серия 60001 № 00699632 от 21.09.12г.	Серия 62001 № 0016482 от 25.09.12г.
e-mail: esp@esp.kz	e-mail: secretary_einfo@kegoc.kz
Генеральный директор	**Управляющий директор по производству**
_____ **Новоковский В.А.**	_____**Кундакбаев Н.Б.**
М.П.	**М.П.**

ЭнергоСтройПроект ТОО
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ
11

Приложение № 1 к Договору подряда
от «14» 10 2019 года ПСД-18-02-464

№ _____

Ведомость договорной цены

№	Наименование объектов и работ	Стоимость работ всего в тенге без НДС 12%	Стоимость работ всего в тенге с учетом НДС 12%
1	**Объекты 2019 год**		
1.1.	«Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2066 «Костанайская – Центральная»	3 035 714,29	3 400 000
1.2.	«Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская»	2 142 857,14	2 400 000
1.3.	«Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол – Кашары»	2 142 857,14	2 400 000
2	**Объекты 2020 год**		
2.1.	«Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол – Лисаковская»	2 142 857,14	2 400 000
2.2.	«Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2026 «Сокол – Сарбайская»	2 142 857,14	2 400 000
	ВСЕГО:	**11 607 142,86**	**13 000 000**

Подрядчик:
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
Генеральный директор

_____**Новоковский В.А.**

М.П.

Субподрядчик:
АО «Энергоинформ»
Управляющий директор по производству

_____ **Кундакбаев Н.Б.**

М.П.

12

Приложение № 2
К договору Подряда
от "14" 12 2019 года
№ Д-18-02-164

"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
_____ В. Новоковский
«___» _____2019 год

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Наименование проекта	«Реконструкция ВЛ 220-500кВ филиалов АО «KEGOC» «Актюбинские МЭС», «Сарбайские МЭС», «Западные МЭС»: • Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2066 «Костанайская – Центральная; • Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол – Лисаковская; • Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская; • Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол – Кашары; • Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2026 «Сокол – Сарбайская.
Основание для проектирования	2.1. «ТЭО «Реконструкция ВЛ 220-500 кВ филиалов АО «KEGOC» «Актюбинские МЭС», «Сарбайские МЭС», «Западные МЭС»; 2.2. Инвестиционная программа филиала АО «KEGOC» на 2018 год, утвержденная приказом Председателя Правления АО «KEGOC» от 23.11.2017г. № 211; 2.3. «Долгосрочная Стратегия развития АО «KEGOC» на период до 2025 года», утвержденная Советом директоров АО «KEGOC» (протокол № 9 от 24 октября 2017 года).
Вид строительства	Реконструкция.
Стадийность проектирования	Одностадийное. Рабочий проект.
Район и площадка строительства	Республика Казахстан, Костанайская область.
Требования по вариантной разработке	Не требуется.

Особые условия проектирования	7.1. Объемы и основные технические решения при проектировании реконструкции ВЛ должны соответствовать решениям и объемам, принятым в ТЭО. В случае если за период, прошедший от обследования до начала проектных работ какие-либо объемы работ, указанные в ТЭО были выполнены филиалом АО «KEGOC» самостоятельно, то необходимо согласовать с филиалом АО «KEGOC» замену выполненных объемов работ другими аналогичными объемами; 7.2. Выполнить предпроектное обследование объектов; 7.3. Проектно-сметная документация должна быть разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011; 7.6. При проектировании определить необходимость выполнения действующих требований по строительству в сейсмических районах; 7.7. Предусмотреть в сметной документации затраты на перевозку оборудования и материалов от завода изготовителя до строительной площадки, затраты на демонтажные работы, затраты на перевозку демонтированного оборудования и материалов для сдачи на склад заказчика; 7.8. Предусмотреть в сметной документации расходы на командирование рабочего персонала строительно-монтажной организации; 7.10. Подрядчик, при необходимости, принимает участие в согласованиипроектно-сметной документация со всеми организациями, интересы которых затрагиваются в процессе реализации данного проекта, в том числе с владельцами инженерных сооружений и уполномоченными органами авиации, с соответствующими органами государственного надзора, в получении заключений экспертиз, необходимых в соответствии с действующими нормативными требованиями Республики Казахстан, в том числе Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения РГП «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан. 7.11. Все проектные решения должны соответствовать требованиям законодательства Республики Казахстан об энергосбережении и повышении энергоэффективности; 7.12. Проектные решения должны соответствовать нормам, правилам, стандартам, и правовым актам, действующим на территории Республики Казахстан, в том числе требованиям Правил устройства электроустановок Республики

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«КазЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Казахстан (ПУЭ) и СНиП РК).

Основные технико-экономические показатели объекта, в том числе мощность, производительность, производственная программа	**8.1.Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2066 «Костанайская – Центральная, в том числе:** 8.1.1.Установка системы мониторинга оптических волокон на подстанциях с передачей информации на Костанайский РДЦ. 8.1.2.Организация волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) по ВЛ 220кВ Костанайская - Центральная с установкой мультиплексоров на подстанциях (чертеж № 09-Д-615/Т4 лист 1 ТЭО), по которой предусмотреть: • Каналы диспетчерской и технологической связи, каналы передачи данных для систем SCADA, АСКУЭ, LAN с ПС Центральная и ПС Костанайская на Костанайский РДЦ. • Каналы передачи сигналов ПА-РЗ ВЛ 220 кВ Костанайская - Центральная. Тип и комплектацию мультиплексоров уточнить на стадии проектирования. 8.1.3. Выполнение энергетического расчета ВОЛС по затуханию и дисперсии (запас по затуханию не менее 6дБ); 8.1.4. Интеграция проектируемого оборудования ВОЛС в существующую телекоммуникационную сеть АО KEGOC; 8.1.5. Установка системы управления оборудованием ВОЛС и системы управления мониторинга оптических волокон на Костанайском РДЦ. 8.1.6. Приобретение комплекта запасных частей для оборудования телекоммуникаций; 8.1.7. Подключение проектируемого оборудования ВОЛС к панелям релейной защиты и противоаварийной автоматики подстанций не входит с состав данного проекта. **8.2.Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол – Лисаковская, в том числе:** 8.2.1. Установка системы мониторинга оптических волокон на подстанциях с передачей информации на Костанайский РДЦ. 8.2.2.Организация волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) по ВЛ 220 кВ Сокол - Лисаковская с установкой мультиплексоров на подстанциях (чертеж № 09-Д-615/Т4 лист 1 ТЭО), по которой предусмотреть: • Каналы диспетчерской и технологической связи, каналы передачи данных для систем SCADA, АСКУЭ, LAN с ПС Лисаковской на Костанайский РДЦ. • Каналы передачи сигналов ПА-РЗ ВЛ 220кВ Сокол - Лисаковская.

«ЭнергоСтройПроект» ЖШС
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Тип и комплектацию мультиплексоров уточнить на стадии проектирования.

8.2.3 Выполнение энергетического расчета ВОЛС по затуханию и дисперсии (запас по затуханию не менее 6дБ);

8.2.4 Интеграция проектируемого оборудования ВОЛС в существующую телекоммуникационную сеть АО KEGOC;

8.2.5 Приобретение комплекта запасных частей для оборудования телекоммуникаций.

8.2.6. Подключение проектируемого оборудования ВОЛС к панелям релейной защиты и противоаварийной автоматики подстанций не входит с состав данного проекта.

8.3.Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская, в том числе:

8.3.1 Установка системы мониторинга оптических волокон на подстанциях с передачей информации на Костанайский РДЦ.

8.3.2. Организация волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) по ВЛ 220кВ Сокол - Костанайская с установкой мультиплексоров на подстанциях (чертеж № 09-Д-615/Т4 лист 1 ТЭО), по которой предусмотреть:

- Каналы диспетчерской и технологической связи, каналы передачи данных для систем SCADA, АСКУЭ, LAN с ПС Сокол на Костанайский РДЦ.
- Каналы передачи сигналов ПА-РЗ ВЛ 220 кВ Сокол-Костанайская.

Тип и комплектацию мультиплексоров уточнить на стадии проектирования.

8.3.3. Выполнение энергетического расчета ВОЛС по затуханию и дисперсии (запас по затуханию не менее 6дБ);

8.3.4. Интеграция проектируемого оборудования ВОЛС в существующую телекоммуникационную сеть АО KEGOC;

8.3.5. Приобретение комплекта запасных частей для оборудования телекоммуникаций.

8.3.6. Подключение проектируемого оборудования ВОЛС к панелям релейной защиты и противоаварийной автоматики подстанций не входит с состав данного проекта.

8.4.Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол – Кашары, в том числе:

8.4.1 Установка системы мониторинга оптических волокон на подстанциях с передачей информации на Костанайский РДЦ.

8.4.2.Организация волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) по ВЛ 220 кВ Сокол - Кашары с установкой мультиплексоров на подстанциях (чертеж

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
ОТДЕЛ ДОГОВОРОВ

№ 09-Д-615/Т4 лист 1 ТЭО), по которой предусмотреть:

- Каналы диспетчерской и технологической связи, каналы передачи данных для систем SCADA, АСКУЭ, LAN с ПС Кашары на Костанайский РДЦ.
- Каналы передачи сигналов ПА-РЗ ВЛ 220кВ Сокол-Кашары

Тип и комплектацию мультиплексоров уточнить на стадии проектирования.

8.4.3. Выполнение энергетического расчета ВОЛС по затуханию и дисперсии (запас по затуханию не менее 6дБ);

8.4.4. Интеграция проектируемого оборудования ВОЛС в существующую телекоммуникационную сеть АО KEGOC;

8.4.5. Приобретение комплекта запасных частей для оборудования телекоммуникаций;

8.4.6. Подключение проектируемого оборудования ВОЛС к панелям релейной защиты и противоаварийной автоматики подстанций не входит с состав данного проекта.

8.5.Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2026 «Сокол – Сарбайская, в том числе:

8.5.1. Установка системы мониторинга оптических волокон на подстанциях с передачей информации на Костанайский РДЦ.

8.5.2. Организация волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) по ВЛ 220 кВ Сокол - Сарбайская с установкой мультиплексоров на подстанциях (чертеж № 09-Д-615/Т4 лист 1 ТЭО), по которой предусмотреть:

- Каналы диспетчерской и технологической связи, каналы передачи данных для систем SCADA, АСКУЭ, LAN с ПС Сарбайская на Костанайский РДЦ.
- Каналы передачи сигналов ПА-РЗ ВЛ 220кВ Сокол-Сарбайская.

Тип и комплектацию мультиплексоров уточнить на стадии проектирования.

8.5.3. Выполнение энергетического расчета ВОЛС по затуханию и дисперсии (запас по затуханию не менее 6дБ);

8.5.4. Интеграция проектируемого оборудования ВОЛС в существующую телекоммуникационную сеть АО KEGOC;

8.5.5. Приобретение комплекта запасных частей для оборудования телекоммуникаций.

8.5.6. Подключение проектируемого оборудования ВОЛС к панелям релейной защиты и противоаварийной автоматики подстанций не входит с состав данного проекта.

«ЭнергоСтройПроект» ЖШС
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Основные требования к инженерному оборудованию	9.1. В проекте предусмотреть мультиплексоры и систему управления ВОЛС фирмы Siemens.
Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	10.1. Обеспечить требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции. 10.2. При разработке проектно-сметной документации предусмотреть максимальное использование материалов и оборудования местного содержания.
Требования к технологии, режиму предприятия	Не требуется.
Требования к архитектурно-строительным и конструктивным решениям с учетом создания доступной для инвалидов среды жизнедеятельности	Не требуется.
Требования и объем разработки организации строительства	13.1.Выполнить в соответствии с действующими нормативами в области охраны труда и пожарной безопасности, с учетом имеющихся данных о рынке строительных материалов, изделий и конструкций, а также соответствующих работ и услуг;
Выделение очередей, в том числе пусковых комплексови этапов, требования по перспективному расширению предприятия	Не требуется.
Требования и условия в разработке природоохранных мер и мероприятий	15.1. Предусмотреть проектом затраты на вывоз строительного мусора на специализированный полигон.
Требования к режиму безопасности и гигиены труда	Технические решения должны отвечать нормативным требованиям по режиму безопасности и гигиены труда.
Требования по разработке инженерно-технических мероприятий	Нет.
Требования по выполнению опытно-конструкторских и научно-исследовательских работ	Не требуется
Требованияпо энергосбережению	Не требуется

ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Состав демонстрационных материалов	20.1. Проектно-сметная документация должна быть подготовлена на русском языке; 20.2. Проектно-сметная документация должна быть представлена в электронном виде Подрядчику на проверку и согласование в АО «KEGOC». 20.3. После получения Заказчиком положительного заключения РГП «Госэкспертиза» РК и необходимых экспертиз и согласований с согласований с органами государственного надзора, проектно-сметная документация должна быть представлена в полном объеме: в электронном виде и на бумажном носителе в 4 экземплярах Подрядчику.
Объем капитальных вложений	Определить в проектно-сметной документации.
Намечаемые сроки строительства	В соответствии с календарным графиком работ.
Срок выполнения проектно-сметной документации	В соответствии с календарным графиком работ.
Заказчик проектно-сметной документации	ТОО «ЭнергоСтройПроект»
Строительная организация	Будет определена на тендерной основе.
Приложения	26.1. Спецификация материалов и оборудования для строительства ВОЛС на ВЛ 220кВ Л-2066 «Костанайская - Центральная»; 26.2. Спецификация материалов и оборудования для строительства ВОЛСнаВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол-Лисаковская»; 26.3. Спецификация материалов и оборудования для строительства ВОЛС на ВЛ 220кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская»; 26.4. Спецификация материалов и оборудования для строительства ВОЛС на ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол-Кашары»; 26.5. Спецификация материалов и оборудования для строительству ВОЛС на ВЛ 220кВ Л-2026 «Сокол-Сарбайская»; 26.6. Чертеж № 09-Д-615/Т4-лист 1.

СОГЛАСОВАНО
Управляющий директор по производству

_____ Кундакбаев Н.Б.

М.П.

ЭнергоСтройПроект» ЖШС
ШАРТТАР ҮШІН
ТОО
«ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Приложение № 3
к Договору подряда
от «24» 10 2019 года
№ Д-18-02-164

Техническая спецификация закупаемых работ

Наименование лота: «Реконструкция ВЛ 220 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС»

№	Наименование работы	Единица измерения	Количество, объем	Условия поставки	Срок выполнения работ	Место выполнения работ
1	2	3	4	5	6	7
1	«Реконструкция ВЛ 220 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС»	работа	1	не требуется	В соответствии с календарным планом работ (Приложение № 4)	Филиал АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС»

1. **Технические и качественные характеристики:**

1.1 Работы по реконструкции, включают в себя обеспечение выполнения Субподрядчиком всех работ, связанных с обследованием существующих объектов, разработкой ПСД по проектам:

1.1.1 ВЛ 220 кВ Л-2026 Сокол – Сарбайская;
1.1.2 ВЛ 220 кВ Л-2056 Сокол – Костанайская;
1.1.3 ВЛ 220 кВ Л-2066 Костанайская – Центральная;
1.1.4 ВЛ 220 кВ Л-2096 Сокол – Кашары;
1.1.5 ВЛ 220 кВ Л-2106 Сокол – Лисаковская;

Вышеуказанные объекты являются существующими.

2. **Уровень ответственности объекта: технический сложный II (нормальный).**

3. **Прочие характеристики:**

3.1. Разработать проектно-сметную документацию (далее ПСД) в соответствии с заданием на разработку ПСД согласовать через Подрядчика с АО «KEGOC» и со всеми организациями, интересы которых затрагиваются в процессе реализации данного проекта.

3.2. Предоставить полный комплект рабочей документации по вышеуказанным объектам для прохождения комплексной вневедомственной экспертизы. При этом, рабочую документация через Подрядчика необходимо предварительно согласовать с АО «KEGOC».

3.3. Обеспечиватьсвоевременное устранение замечаний комплексной вневедомственной экспертизы проекта и оказывать содействие Заказчику для получения положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проекта.

3.4. Планируемое к поставке оборудование, материалы и запасные части должны бытьчерез Подрядчика согласованы с АО «KEGOC».

3.5. Максимально учесть местное содержание в поставляемых материалах, оборудовании, выполняемых работах и предоставляемых услугах (данный пункт не является обязательным требованием и носит рекомендательный характер).

3.6. Реконструированные объекты, а также применяемые строительные материалы, продукция, оборудование и выполняемые в процессе строительства работы, включая контрольные операции, должны отвечать требованиям законодательства, нормативных документов, градостроительной и проектной документации и обеспечивать охраняемые законом безопасность, здоровье и иные

ЖАРТТАР ҮШІН
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

20

интересы пользователей строительной продукцией, а также ее соответствие требованиям по охране окружающей среды.

4.Соответствие стандартам (международным/внутренним):

4.1. Проектно-сметная документация должна быть разработана в соответствии с нормативными документами РК, действующими на момент выпуска проекта, в том числе заданию на проектирование.

4.2. Все выполняемые работы и испытания должны соответствовать положениям последних изданий ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ППБ, Методических указаний, СНиП, ГОСТ.

4.3. При отсутствии международных стандартов возможно применение национальных стандартов, или стандартов, которые Заказчик сочтет равносильными указанным выше, или приоритетными по сравнению сними.

4.4. Во всех случаях Субподрядчик должен заблаговременно согласовать с Подрядчиком и Заказчиком, каким стандартам и нормам должны соответствовать материалы, оборудование и выполняемые работы. Для стандартов, не имеющих издания на русском языке, Субподрядчик должен представить копии этих документов, переведенные на русский язык. Если указанных стандартов не существует, как в случае специальных материалов или работ, все материалы должны быть высокого качества и работы должны выполняться на высоком уровне, подробное описание материалов и испытаний по техническому контролю, которые могут для них проводиться, должны быть представлены Подрядчику и Заказчику для утверждения.

4.5. Субподрядчик всегда должен иметь в наличии копии специальных или принятых стандартов, норм и правил, с поправками к ним, обеспечивающих получение им и Заказчиком справочной информации. Все данные материалы должны быть представлены Заказчику на русском языке.

Подрядчик:	**Субподрядчик:**
ТОО «ЭнергоСтройПроект»	**АО «Энергоинформ»**
Генеральный директор	**Управляющий директор по производству**
_____Новоковский В.А.	**_____Кундакбаев Н.Б.**
М.П.	**М.П.**
_____	_____

ЭнергоСтройПроект

Энергоинформ

ЭнергоСтройПроект» ЖШС ШАРТТАР ҮШІН

ТОО «ЭнергоСтройПроект» ДЛЯ ДОГОВОРОВ

Приложение № 4 к Договору подряда
от «14» 10 2019 года
№ Д-18-02-464

Календарный план работ
по рабочему проекту «Реконструкция ВЛ 220 кВ Сарбайские МЭС»

№ п/п	Наименование работ	Начало работ	Окончание работ	Продолжительность
	2019 год			
	Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2066 «Костанайская – Центральная»			
	Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2056 «Сокол – Костанайская»			
	Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2096 «Сокол – Кашары»			
1	Разработка и составление проектно-сметной документации (ПСД)	10.10.19	27.10.19	17
2	Рассмотрение разработанного проекта ПСД Заказчиком	28.10.19	29.10.19	2
3	Исправление и доработка ПСД	29.10.19	31.10.19	3
4	Передача Заказчику разработанного проекта для проведения комплексной вневедомственной экспертизы	31.10.19	31.10.19	1
5	Получение положительного заключения Госэкспертизы совместно с Заказчиком	31.10.19	25.11.9	24
6	Сдача ПСД Заказчику	25.11.19	26.11.19	2
	2020 год			
	Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2106 «Сокол – Лисаковская»			
	Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2026 «Сокол – Сарбайская»			
1	Обследование объекта, с составлением протокола обследования	01.11.19.	20.11.19	20
2	Разработка и составление проектно-сметной документации (ПСД)	23.10.19	03.02.20	104
3	Рассмотрение разработанного проекта ПСД Заказчиком	03.02.20	20.02.20	18
4	Исправление и доработка ПСД	20.02.20	25.02.20	6
5	Передача Заказчику разработанного проекта для проведения комплексной вневедомственной экспертизы	25.02.20	27.02.20	3
6	Получение положительного заключения Госэкспертизы совместно с Заказчиком	27.02.20	23.04.20	57
7	Сдача ПСД Заказчику	23.04.20	29.04.20	7

Подрядчик:
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
Генеральный директор

_____ **Новоковский В.А.**

М.П.

Субподрядчик:
АО «Энергоинформ»
Управляющий директор по производству

_____ **Кундакбаев Н.Б.**

ЭнергоСтройПроект ЖШС ШАРТТАР ҮШІН
ТОО «ЭнергоСтройПроект» ДЛЯ ДОГОВОРОВ

22

Приложение № 5к Договору подряда
от «14» 10 2019 года
№ 90-18-22-104

Форма отчета по местному содержанию работ

№	Наименование товаров (товаров, работ, услуг)	Сумма договора с НДС, тенге	Сумма мест. содержания учит. в заявке потенц. поставщика (цен. предл.), тенге с НДС	Фактическое исполнение договора с НДС, тенге	Фак. мест. содержание договора, тенге, в том числе:				Факт. мест. содержание в %	Доля местных кадров (0-1)	Примечание
					Всего, в том числе:	оборудование	материалы	работы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого:										

Информация предоставлена на основании Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг.

Приложение:
1) подтверждающие документы по местному содержанию (сертификаты о происхождении товаров СТ-KZ или заявления-декларации, выданные соответствующим уполномоченным органом при выпуске единичного, нестандартного, несерийного товара или товара, выпускаемого под заказ);
2) список сотрудников организации, с указанием Ф.И.О., уд. личности, подписанный руководителем и заверенный печатью организации.

Руководитель организации **Ф.И.О.**

(наименование должности и организации) подпись (печать)

ЭнергоСтройПроект ТОО
ШЫҢҒАР ТҰЛҒА
ТОО «ЭнергоСтройПроект»
ДЛЯ ДОГОВОРОВ

23