

**Договор № _____
возмездного оказания услуг**

г.

«__» _____ 2013г.

ОАО «Тюменьэнерго», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора филиала _____, действующего на основании доверенности № _____, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», а в отдельности «Сторона», на основании Протокола заседания комиссии _____ № _____ от _____ заключили настоящий договор (далее - «Договор») о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать услуги по проведению технического аудита электросетевых объектов филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ (далее по тексту - услуги) в соответствии с Техническим заданием, являющимся неотъемлемой частью настоящего Договора (Приложение №1), а Заказчик обязуется оплатить эти услуги.

1.2. Перечень объектов для проведения технического аудита определяется Протоколом выбора объектов для проведения технического аудита (по форме Приложения №2 к настоящему договору), который оформляется в соответствии с требованиями, установленными Техническим заданием.

2. СРОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

2.1. Срок оказания услуг – с даты заключения договора до 15.10.2013 года.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Обязанности Исполнителя:

3.1.1. Оказать надлежащим образом услуги.

3.1.2. Предоставлять информацию о ходе оказания услуг по требованию Заказчика;

3.1.3. По окончании проведения технического аудита предоставить Заказчику отчетную документацию – Отчет о проведении технического аудита на объектах филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ (далее по тексту – Отчет).

3.1.4. В случае направления Заказчиком мотивированного отказа от подписания Акта об оказании услуг (по форме Приложения №3 настоящего договора) безвозмездно исправить все указанные Заказчиком недостатки в согласованный Сторонами срок, а если такой срок не согласован, то не позднее 7 (семи) календарных дней с момента получения мотивированного отказа от подписания Акта об оказании услуг;

3.1.5. Не передавать третьим лицам без согласия Заказчика Отчет;

3.1.6. Гарантировать Заказчику, что предоставление Исполнителем Заказчику информации по Договору не нарушает прав и законных интересов третьих лиц.

3.1.7. Предоставлять Заказчику в течение 5 (пяти) дней с даты изменений информацию об изменениях в составе собственников или органах управления Исполнителя, посредством предоставления сканированных копий документов, подтверждающих произошедшие изменения.

3.2. Исполнитель вправе:

3.2.1. Самостоятельно определять способ оказания услуг.

3.2.2. Привлекать третьих лиц для выполнения обязательств по Договору, оставаясь ответственным перед Заказчиком за их действия как за свои собственные;

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

3.2.3. Требовать предоставления ему имеющейся у Заказчика информации, необходимой для оказания услуг по Договору;

3.2.4. Требовать своевременной и полной оплаты Заказчиком услуг по Договору, оказанных надлежащим образом.

3.3. Обязанности Заказчика:

3.3.1. Предоставлять Исполнителю информацию, необходимую для оказания услуг по Договору имеющуюся у Заказчика, в том числе, по запросам Исполнителя;

3.3.2. Принять и оплатить услуги Исполнителя в соответствии с условиями Договора;

3.3.3. В соответствии с Техническим заданием (Приложение №1) предоставить Исполнителю необходимую информацию о составе и местонахождении электросетевых объектов (ПС, ВЛ).

3.3.4. Подписать совместно с Исполнителем Протокол выбора объектов для проведения технического аудита по форме Приложения №2 к настоящему договору.

3.3.5. Обеспечить представителям Исполнителя доступ на электросетевые объекты Заказчика, для оказания услуг при условии соблюдения Исполнителем, работниками Исполнителя, третьих лиц, привлеченных им к оказанию услуг по настоящему Договору.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. Проверять ход и качество услуг, оказываемых Исполнителем;

3.4.2. Требовать от представителей Исполнителя соблюдения установленного в филиале ОАО «Тюменьэнерго» трудового распорядка, правил в области охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности.

3.4.3. Требовать от Исполнителя устранения недостатков, обнаруженных как в процессе оказания услуг по Договору, так и при приемке результатов исполнения Договора.

3.4.4. Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения договора. При этом договор считается расторгнутым с момента получения Исполнителем уведомления об отказе от исполнения договора, если иной, более поздний срок не указан в уведомлении. При неполучении Исполнителем уведомления по причинам, связанным с отсутствием у Заказчика информации о фактическом местонахождении Исполнителя, изменения наименования, реорганизацией последнего, договор считается расторгнутым с момента получения Заказчиком уведомления об отсутствии Исполнителя по последнему известному Заказчику адресу, либо уведомления об истечении срока хранения корреспонденции органами связи.

4. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ УСЛУГ

4.1. Приемка оказанных услуг и оценка качества результатов осуществляется по факту выполнения всего объема оказанных услуг по Договору.

4.2. В срок не позднее 01.10.2013г. Исполнитель предоставляет Заказчику: окончательную редакцию Отчета, соответствующего требованиям, установленным Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору), а также акт сдачи-приемки услуг (форма которого предусмотрена Приложением № 3 к настоящему Договору), соответствующий требованиям ст. 9 Федерального закона «О бухгалтерском учете» № 402 от 06.12.2011г.

4.3. В течение 7 (семи) календарных дней с даты получения от Исполнителя Отчет проверяется Заказчиком, при наличии замечаний и предложений они должны быть направлены Исполнителю в электронном виде в установленный настоящим пунктом срок; при отсутствии замечаний и предложений Заказчик в срок, установленный настоящим пунктом, подписывает предоставленный Исполнителем акт сдачи-приемки услуг и направляет один экземпляр акта Исполнителю.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

4.4. Исполнитель обязан за свой счет устранить замечания, учесть предложения Заказчика в срок до 15.10.2013г. и в этот же срок предоставить Заказчику откорректированный Отчет.

4.5. Сдача-приемка услуг после устранения Исполнителем недостатков, включения предложений Заказчика в Отчет производится Сторонами в порядке, предусмотренном настоящим Разделом Договора.

4.6. Отчет должен передаваться Исполнителем Заказчику в сброшюрованном виде, подписан уполномоченным лицом Исполнителя и заверен печатью Исполнителя.

5. ЦЕНА УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

5.1. Общая стоимость услуг по проведению технического аудита электросетевых объектов Заказчика включает в себя все расходы Исполнителя, связанные с исполнением обязательств по настоящему Договору, и согласно Расчету стоимости услуг по проведению технического аудита электросетевых объектов филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ (Приложение № 4 к настоящему договору) составляет _____, в том числе НДС (18%) _____.

5.2. Заказчик в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания Сторонами акта об оказании услуг и выставления Исполнителем счета производит оплату услуг.

5.3. Исполнитель обязан выставить Заказчику счет-фактуру соответствующую положениям ст. 169 НК РФ в срок, не позднее 5 дней после выполнения работ. В случае, если Исполнитель не выставил в срок счет-фактуру, либо выставил счет-фактуру, содержание которого не соответствует ст. 169 НК РФ, Заказчик вправе взыскать с Исполнителя неустойку в сумме налога на добавленную стоимость, которая могла бы быть предъявлена Заказчиком к вычету или возмещению из бюджета, при условии надлежащего оформления и предоставления счета-фактуры. Для целей применения настоящего пункта стороны признают, что понятие «выставил» означает изготовление и передачу Заказчику оригинала счета-фактуры. Стороны также признают, что для взыскания неустойки, предусмотренной настоящим пунктом, Заказчик не обязан доказывать факт отказа налоговых органов в предоставлении вычетов или возмещения Заказчику из бюджета, указанных выше.

5.4. Все расчеты по Договору осуществляются в безналичном порядке.

5.5. Обязательства Заказчика по оплате оказанных Исполнителем услуг считаются выполненными в момент перечисления денежных средств с расчетного счета Заказчика на расчетный счет Исполнителя.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за нарушение на объектах Заказчика работниками Исполнителя, Правил технической эксплуатации электрических сетей, межотраслевых правил по охране труда (правила безопасности при эксплуатации электроустановок), и другой нормативно-технической документации, действующей на территории Российской Федерации. В случае выявления факта нарушения Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере 50 (пятидесяти) тысяч рублей за каждое нарушение. Факт нарушения указанных в настоящем пункте требований подтверждается Актом расследования нарушения, составленным и подписанным Представителями Заказчика и Исполнителя.

6.2. При несогласии Исполнителя подписывать Акт расследования нарушения (п. 6.1 Договора), последний в двухдневный срок с даты его получения от Заказчика предоставляет Заказчику мотивированный отказ. При отсутствии у Заказчика в предусмотренный настоящим пунктом срок мотивированного отказа Исполнителя от подписания Акта, Акт расследования нарушений считается принятым в редакции Заказчика.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

6.3. В случае, если факт нарушения привел к возникновению убытков у третьих лиц, то Исполнитель обязан возместить Заказчику убытки в течение 15 (пятнадцати) дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования.

6.4. В случаях нарушения Исполнителем при оказании услуг нормативно-правовых актов Российской Федерации, взыскания, налагаемые на Заказчика уполномоченными надзорными органами РФ, возмещаются Исполнителем в течение 10 дней с момента предоставления Заказчиком копий документов, подтверждающих оплату Заказчиком штрафных санкций.

6.5. Исполнитель обязан незамедлительно информировать Заказчика обо всех инцидентах, авариях и несчастных случаях, произошедших на объектах Заказчика, принимать участие в их расследовании в соответствии с требованиями государственных нормативно-технических и правовых актов. Расследование причин аварий, инцидентов и несчастных случаев осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ и внутренними нормативными актами Заказчика, комиссией с обязательным участием Представителей Заказчика, Исполнителя и привлекаемых Исполнителем третьих лиц, а также Представителей уполномоченных государственных органов, в случаях предусмотренных действующим законодательством РФ.

6.6. При наличии вины Исполнителя в возникновении аварии, пожаров, инцидентов и несчастных случаев, произошедших в процессе работы, последний обязуется возместить Заказчику причиненные убытки в полном объеме.

6.7. В случае невыполнения Исполнителем к сроку, указанному в п. 2.1 настоящего Договора, услуг в объеме, предусмотренном Техническим заданием, Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере 50% от общей стоимости услуг по Договору, расторгнуть Договор в порядке, предусмотренном п. 3.4.4 настоящего Договора.

6.8. В случае несоблюдения Исполнителем указанных в Техническом задании сроков начала и/или окончания оказания услуг по настоящему Договору, Заказчик вправе взыскать с Исполнителя пени в размере 0,1% от общей стоимости услуг за каждый день просрочки до полного исполнения обязательств.

6.9. Неустойка (штрафы, пени), предусмотренная настоящим Договором, взыскивается с Исполнителя сверх причиненных убытков. Заказчик вправе удержать сумму неустойки (штрафов, пени), начисленной согласно настоящему Договору, из суммы подлежащей уплате Исполнителю.

7. ДЕЙСТВИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Сторона не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами (форс-мажор) и непосредственно повлиявших на исполнение обязательств по Договору.

7.2. К обстоятельствам непреодолимой силы в контексте настоящего договора относятся: наводнение, землетрясение, шторм, эпидемии или иные проявления сил природы, а также война или военные действия.

7.3. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы, указанных в пункте 7.2 Договора обстоятельств, Сторона, для которой создавалась невозможность исполнения своих обязательств, должна немедленно известить об этом другую Сторону, приложив к извещению справку компетентного государственного органа.

7.4. При отсутствии своевременного извещения, предусмотренного в п. 7.3 настоящего Договора, Сторона, для которой создавалась невозможность исполнения своих обязательств вследствие обстоятельств непреодолимой силы, обязана возместить другой Стороне убытки, причиненные Стороне, которая не могла принять мер для их предотвращения в связи с не извещением или несвоевременным извещением.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

7.5. Наступление обстоятельств, вызванных действием непреодолимой силы, влечёт увеличение срока исполнения Договора на период действия указанных обстоятельств, если они действуют не более 1 (одного) месяца. В случае действия этих обстоятельств более 1 (одного) месяца любая из сторон вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке, при этом Стороны обязаны провести взаимные расчеты в течение 15 (пятнадцати) дней с момента расторжения Договора. При этом упущенная выгода не возмещается.

8. ДЕЙСТВИЕ, ИЗМЕНЕНИЕ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА

8.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до - 31.12.2013 года.

8.2. Любые изменения и дополнения к Договору действительны лишь при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

8.3. Расторжение Договора возможно в случаях, предусмотренных настоящим Договором, а также действующим законодательством Российской Федерации.

9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

9.1. Все споры, разногласия и требования, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе связанные с его заключением, изменением, исполнением, нарушением, расторжением, прекращением и действительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде ХМАО - Югры.

10. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

10.1. Стороны обязуются без взаимного предварительного письменного согласования не разглашать третьим лицам информацию, составляющую коммерческую тайну: информацию, полученную в ходе заключения настоящего Договора; информацию, относящуюся к предмету и условиям настоящего Договора (содержащуюся в тексте настоящего Договора, а также в документах, являющихся неотъемлемой частью настоящего Договора); информацию, полученную в ходе исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору (далее – конфиденциальная информация)¹. Срок неразглашения конфиденциальной информации устанавливается Сторонами в течение всего срока действия Договора, а также в течение трех лет после прекращения данного срока.

10.2. Каждая из Сторон обязуется предпринять все разумные меры, необходимые и целесообразные для предотвращения несанкционированного раскрытия конфиденциальной информации.

10.3. Стороны обязуются не использовать незаконно конфиденциальную информацию, а также обязуются незамедлительно информировать друг друга о ставших им известными угрозе разглашения, разглашении или ином незаконном использовании конфиденциальной информации, о случаях запросов конфиденциальной информации третьими лицами, в том числе органами государственной власти, иными государственными органами, органами местного самоуправления.

10.4. За разглашение или незаконное использование конфиденциальной информации Сторона, нарушившая обязательства, предусмотренные данным разделом настоящего Договора, обязана возместить потерпевшей Стороне причиненные убытки.

¹ За исключением информации, являющейся общедоступной; информации, в отношении которой в соответствии с действующим законодательством РФ не может быть установлен режим коммерческой тайны; информации, подлежащей раскрытию в соответствии с действующим законодательством РФ.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

11. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

11.1. Переход возникших из настоящего договора прав требований, зачет взаимных требований к Заказчику без письменного согласия последнего не допускается. Уступка прав требований к Заказчику оформляется трехсторонним договором.

11.2. Договор подписан в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

11.3. В случаях, не предусмотренных Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

11.4. Все изменения и дополнения к Договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны полномочными Представителями обеих Сторон.

11.5. Все уведомления и иные сообщения, которые должны или могут направляться в соответствии с настоящим договором, считаются направленными надлежащим образом, если они: 1) доставлены заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении; 2) доставлены курьером с распиской в получении; 3) высланы факсимильным сообщением (с подтверждением получения) с последующей отправкой письма одним из указанных выше способов.

11.6. Договор содержит следующие приложения, которые являются его неотъемлемой частью:

11.6.1. Приложение №1. Техническое задание на оказание услуг по проведению технического аудита электросетевых объектов филиала ОАО Тюменьэнерго» Энергокомплекс.

11.6.2. Приложение №2. Форма Протокола выбора объектов для проведения технического аудита.

11.6.3. Приложение №3. Форма Акта об оказании услуг.

11.6.4. Приложение №4. Расчет стоимости услуг по проведению технического аудита электросетевых объектов филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____.

12. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

12.1. В случае изменения наименования, юридического адреса или обслуживающего банка Стороны обязаны немедленно письменно уведомить об этом друг друга. При этом взаимные расчеты между сторонами не производятся до подписания сторонами дополнительного соглашения об изменении наименования, юридического адреса и/или обслуживающего банка

12.2. Реквизиты и подписи Сторон:

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по проведению технического аудита объектов
филиала ОАО «Тюменьэнерго» Энергокомплекс.

1. Цели и задачи работы

В соответствии с Поручением Председателя Правительства Российской Федерации о разработке системы контроля за проведением организациями электроэнергетики ремонтов (Протокол от 29.04.2009 № ВП-П7-256с) Министерством энергетики РФ организована работа по созданию условий для получения достоверной информации о фактическом состоянии объектов электроэнергетики. Работы по указанному направлению должны быть организованы в виде технического аудита с привлечением экспертной организации.

Задача обеспечения надежного функционирования электрических сетей, надежности обеспечения потребителей электроэнергией ОАО «Тюменьэнерго» рассматривается как приоритетная и требует дополнительного стороннего анализа для оценки уровня эксплуатации и разработки мероприятий повышения эффективности работы электрических сетей.

Наибольшее внимание надежности электроснабжения уделяется на этапе эксплуатации объектов, обеспечивающих передачу и распределение электроэнергии. При эксплуатации надежность обеспечивается за счет контроля состояния и поддержания работоспособности сети (мониторинг, диагностика, техобслуживание, ремонты, модернизация), а также реконструкции и технического перевооружения с применением современного электротехнического оборудования.

Достижение основных стратегических целей «развитие электрических сетей» и «надёжное электроснабжение потребителей» напрямую связано с постоянным контролем и периодическим проведением технического аудита энергообъектов.

2. Общие сведения об объекте и предмете закупки

2.1. Филиал Открытого акционерного общества энергетики и электрификации «Тюменьэнерго» Энергокомплекс.

Сокращенное наименование – филиал ОАО «Тюменьэнерго» Энергокомплекс.

Местонахождение филиала: 628187, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Нягань, микрорайон «Энергетиков», 70.

Почтовый адрес: 628187, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Нягань, п. Энергетиков дом 70.

2.2. Для обеспечения объективности оценки и исключения влияния филиалов ОАО «Тюменьэнерго» на выбор объекта для проведения технического аудита, выбор объектов для включения в Программу технического аудита проводится методом случайной выборки на месте проведения работ. Выбор производится специалистами Исполнителя до начала производства работ методом случайной выборки из совокупности объектов филиала. Привлечение специалистов филиала для выбора объектов запрещается. По результатам выбора оформляется Протокол выбора объектов, который подписывается представителями Исполнителя и заместителем директора по техническим вопросам – главным инженером филиала ОАО «Тюменьэнерго»

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО «Тюменьэнерго»
«Энергокомплекс»

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»
«Энергокомплекс»

2.3. Объектом инспектирования в рамках проведения технического аудита является: подстанция с установленным на ней оборудованием, зданиями и сооружениями, линия электропередачи.

2.4. Обследуемые объекты:

– филиал ОАО «Тюменьэнерго» Энергокомплеск: 4 (четыре) ПС-110 кВ, 1 (одна) ПС-220 кВ; 1 (одна) ВЛ-220 кВ; 1 (одна) ВЛ-110 кВ.

2.5. Срок оказания услуг: с даты подписания договора до 15.10.2013 года.

3. Требования к объему и порядку оказанию услуг

3.1. Технический аудит проводится по следующим направлениям:

- соответствие технического состояния оборудования стандартам, нормам, правилам, инструкциям в области промышленной безопасности;
- оценка и анализ состояния электротехнических установок, зданий и сооружений;
- эффективность функционирования системы внутреннего контроля;
- своевременность и полнота выполнения плановых и предписанных мероприятий;
- проверка организации эксплуатации и выполнения ремонта оборудования электротехнических установок, линий электропередачи, зданий и сооружений;
- уровень профессиональной подготовки специалистов и рабочих, реализация мер по снижению риска аварий на производственных объектах;
- идентификация, анализ и прогнозирование риска аварий на производственных объектах и связанных с такими авариями угроз;
- планирование мер по снижению риска аварий на объектах, в том числе при выполнении работ или оказании услуг на объектах сторонними организациями;

3.2. Технический аудит должен охватывать:

В части ПС:

- Организация технического обслуживания и ремонта;
- силовое оборудование ПС;
- оборудование собственных нужд ПС;
- аккумуляторные установки и систему постоянного тока;
- кабельное хозяйство;
- масляное хозяйство;
- заземление и молниезащиту;
- релейную защиту и противоаварийную автоматику;
- средства диспетчерского и технологического управления, связи (СДТУ);
- здания и сооружения.

В части ВЛ:

- содержание просек ВЛ;
- состояние элементов ВЛ (фундаменты, опоры, провод, изоляция);
- заземление и молниезащиту;
- организация технического обслуживания и ремонта;
- охранные зоны ВЛ, оформление земельных участков;

В части технической документации:

- паспорта на объекты, оборудование;
- проектная документация;
- техническая документация, оформляемая при проведении работ;
- нормативные документы, инструкции, технологические карты;

4. Требования, предъявляемые к Исполнителю и к результатам оказания услуг

4.1. Работы выполняются в условиях действующего объекта, силами и средствами

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплеск"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплеск"

Исполнителя.

4.2. Работы выполняются квалифицированным, обученным персоналом Исполнителя на правах командированного персонала, имеющим опыт производства аналогичных работ.

4.3. При выезде на Объект Исполнитель обязан соблюдать требования Правил в области охраны труда и техники безопасности, пожарной безопасности.

4.4. Квалификация и группа по электробезопасности персонала Исполнителя – согласно требованиям к командированному персоналу по главе 12 РД 153-34.0-03.150-00 (ПОТ РМ-016-2001).

4.5. У Исполнителя должны быть разработанные и согласованные с Минэнерго РФ методики, проведения технического аудита, позволяющие давать исчерпывающую, объективную и обоснованную оценку состояния энергообъекта.

4.6. Результаты проведенного технического аудита должны давать исчерпывающую информацию по направлениям указанным в пункте 3.1 настоящего Технического задания.

4.7. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к оказанию услуг по проведению технического аудита:

– СО 153-34.20.501-2003 Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации», утвержденных приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 229;

– СО 153-34.20.120-2003 (2007) Правила устройства электроустановок;

– РД 153-34.0-03.150-00 ПОТ Р М-016-2001 Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок;

– СО 34.45-51.300-97 (РД 34.45-51.300-97) Объем и нормы испытаний электрооборудования;

– Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, утвержденные Приказом Министерства топлива и энергетики РФ от 19 февраля 2000 г. № 49.

– СО 153-34.21.521-91 Типовая инструкция по технической эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть 1. Организация эксплуатации зданий и сооружений;

– СО 34.0-21.601-98 Типовая инструкция по эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть II. Раздел 2. Технология ремонтов зданий и сооружений;

– СО 34.04.181-2003 Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей;

– Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 № 390;

– Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, утвержденная приказом Минэнерго России от 30.06.2003 № 261;

– РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95) Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий, утвержденные Первым заместителем Председателя Правления РАО "ЕЭС России" О.В. Бритвиным 9 марта 2000 г.;

– Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417;

– РД 153-34.0-20.363-99 Методика инфракрасного контроля электрооборудования и ВЛ;

– РД 34.20.504-94 Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 35-800 кВ;

– Методические указания по оценке технического состояния воздушных линий электропередачи напряжением 35 – 750 кВ и их элементов. Служба передового опыта ОРГРЭС. М., 1996 год.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

– Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий напряжением до 35 кВ РД 34.20.508;

– Прочие документы по усмотрению Заказчика (по необходимости).

5. Требования к разработке отчетной документации и объемам оказываемых услуг.

5.1. Технический аудит проводится в три этапа:

1-й этап: Подготовка программы технического аудита: срок предоставления окончательной редакции программы технического аудита - 25.07.2013г.;

2-й этап: Проведение технического аудита на объектах Заказчика: с 01.08.2013 – 20.09.2013г.;

3-й этап: Оформление результатов технического аудита и предоставление их Заказчику: срок предоставления окончательной редакции «Отчета о проведении технического аудита» – 01.10.2013г.

5.2. Первый этап: подготовка Программы технического аудита.

На данном этапе Исполнитель:

– формирует Программу проведения технического аудита, согласовывает ее с Заказчиком;

– запрашивает необходимую информацию и материалы у филиалов ОАО «Тюменьэнерго» в рамках согласованной Программы проведения технического аудита.

5.3. Второй этап (с выездом на ПС и ВЛ): выбор объектов для проведения технического аудита, которые определяются Исполнителем на месте производства работ без привлечения к выбору объектов представителей филиала ОАО «Тюменьэнерго».

5.4. Третий этап: оформление результатов технического аудита и предоставление их Заказчику.

5.4.1. Результатом выполненной работы является комплект документов сформированных в «Отчет о проведении технического аудита» (далее Отчет), подписанный Исполнителем и согласованный заместителем директора по техническим вопросам – главным инженером филиала ОАО «Тюменьэнерго» с приложением перечня мероприятий по преодолению (устранению или минимизации) выявленных технологических и управленческих рисков.

5.4.2. Отчет формируется для каждого филиала отдельно. Отчет по филиалу может быть составлен отдельно для каждого инспектируемого объекта или в форме Сводного отчета, в который каждый из инспектируемых объектов включается отдельными разделами.

5.4.3. Отчет должен содержать:

– краткую характеристику проверяемого Объекта (ПС, ВЛ);

– анализ и оценку аварийности на Объекте, достаточность и выполнение противоаварийных мероприятий;

– анализ организации эксплуатации, технического обслуживания и ремонтной деятельности на объекте, оценку состояния охраны труда и пожарной безопасности;

– анализ надежности с определением наиболее значимых рисков, угрожающих устойчивости сети и надежности электроснабжения потребителей;

– предложения в части:

для ПС:

– повышения эффективности производства, планирования ремонта (замены) основного оборудования;

– совершенствования процесса управления технологическими рисками и управления производственным процессом;

– мероприятий по снижению расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций;

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО «Тюменьэнерго»
«Энергокомплекс»

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»
«Энергокомплекс»

– обоснования включения в целевые программы (по объемам замещения выработавших ресурсе и имеющих высокий физический и моральный износ оборудования), в том числе по видам оборудования;

для ВЛ:

– повышения эффективности технического обслуживания, планирования ремонта и реконструкции ВЛ;

– совершенствования процесса управления технологическими рисками и управления производственным процессом;

– обоснования включения в целевые программы по объемам замещения выработавших ресурсе и имеющих высокий физический и моральный износ элементов ВЛ;

5.4.4. Отчет может быть дополнен и другими разделами по усмотрению Исполнителя.

6. Перечень и комплектность результатов оказанных услуг, подлежащих приёму Заказчиком

6.1. Разработанная рабочая документация, а также Отчет являются собственностью Заказчика и передача её третьим лицам без его согласия запрещается.

6.2. Отчет должен быть представлен, с учетом следующих требований:

6.2.1. На титульном листе отчета в бумажном виде должны быть оригинальные печати организации Исполнителя и подлинные подписи руководителя организации и руководителя работ, а также основных исполнителей.

6.2.2. При подготовке отчета применяется текстовый редактор Microsoft Word с использованием шрифтов Times New Roman размером 12 с интервалом 1,0 pt для основного текста и размером 11 - для оформления табличных материалов и приложений.

6.2.3. Текст отчета и приложения к нему печатаются на стандартных листах бумаги А4 (210x297). Левое поле - 2,5 см, правое - 1,5 см, верхнее не менее 2,5 см и нижнее не менее 2,0 см.

6.2.4. Нумерация страниц - сквозная по тексту документа справа в нижней части страницы. Для основной части нормативно-технической документации применяется нумерация арабскими цифрами в формате – «X страница из XX», для вспомогательной (вступительной части) - римскими цифрами.

6.2.5. Таблицы нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах всего текста нормативно-технической документации, за исключением таблиц приложений. Таблицы каждого приложения нумеруют арабскими цифрами отдельной нумерацией, добавляя перед каждым номером обозначение данного приложения и разделяя их точкой.

6.2.6. Отчет в электронном виде в формате Word должен содержать оглавление с гиперссылками на главы и разделы.

6.2.7. В тексте должны присутствовать ссылки на использованную литературу, перечень литературы должен прилагаться в конце отчета.

7. Требования к приему-передаче выполненных работ.

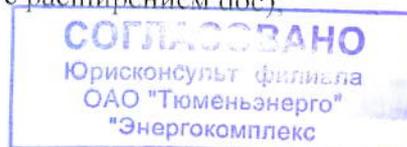
7.1. Все выходные материалы первоначально предоставляются Заказчику в проекте для предварительного согласования в электронном виде по электронному адресу

7.2. Приемка выполненных работ и оценка качества работ осуществляется по факту выполнения работ по каждому из этапов или по завершению всего объема работ.

– Вся разработанная документация, должна быть предоставлена в печатном виде в 3-х экземплярах и в электронном виде CD или DVD вместе с актом сдачи-приемки выполненных работ:

– в формате Adobe Acrobat (файл с расширением pdf);

– в формате Word (файл с расширением doc);



- файл должен включать в себя все страницы отчета (тома);
 - титульный лист CD диска должен содержать указание номера договора и его названия, а также номера этапа и его названия;
 - допускается представление приложений в виде отдельных специфических файлов (чертежи, схемы), конвертация которых в формат Adobe Acrobat затруднена или невозможна.
- 7.3. Указанные материалы должны быть проверены и подписаны Заказчиком в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения.
- 7.4. При отказе от подписания акта какой-либо из сторон об этом делается отметка в акте, с указанием причины отказа.
- 7.5. Работы считаются принятыми с момента подписания сторонами Акта оказания услуг по техническому аудиту.

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергостраница 6 из 6"

АКТ
об оказании услуг по техническому аудиту

г. _____ «_____» _____ 2013г.

№ _____ от _____ в соответствии с условиями договора филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ оказало услуги по проведению технического аудита следующих объектов:

№ п/п	Наименование и характеристика объекта	Местонахождение объекта
1		
2		
3		
4		
5		

Всего оказано услуг:

№ п/п	Наименование работ, услуг	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед.	Сумма, руб.
1	Услуги по проведению технического аудита филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ электрические сети по договору № _____ от _____ X объектов, определенных Протоколом (приложение №2 к договору) в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к договору)	Ед.	1		
				НДС, 18%, руб.	
				Всего с учетом НДС, руб.	

Всего оказано услуг 1 ед. на сумму _____ /сумма цифрами и прописью/

Приложения к Акту:

1. Отчет о проведении технического аудита объектов филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ – 1 книга в 3-х экземплярах.
2. Отчет о проведении технического аудита объектов филиала ОАО «Тюменьэнерго» _____ в электронном виде на электронном носителе CD – 1 диск.

ЗАКАЗЧИК

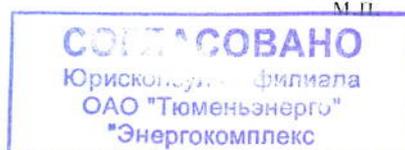
ИСПОЛНИТЕЛЬ

Наименование должности _____
Ф.И.О. _____

Наименование должности _____
Ф.И.О. _____

М.П. _____

М.П. _____



РАСЧЕТ
стоимости услуг по проведению технического аудита объектов филиала ОАО
"Тюменьэнерго"
(с расшифровкой трудовых затрат).

№ п/п	Наименование работ (постатная расшифровка)	Расчет		Ед.изм	Норма времени ч/часов	Группа классификации	Тарифная ставка руб/час	Тарифная з/плата, руб.
		инженер	электромонтер					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Технический аудит объектов 5 ПС-110 кВ, 3 ВЛ-110 кВ	строка1 графа 6 x стр.1 гр.8						
2	Итого заработная плата по тарифу							
3	Надбавка за профмастерство	стр.2 гр.9 x стр.3гр.5. %		%				
4	Доплата за вредные условия труда	стр.2 гр.9 x стр.4 гр.5. %		%	-			
5	Текущая премия	стр.2 гр.9 x стр.5 гр.5. %		%				
6	Вознаграждение за выслугу лет	стр.2 гр.9 x стр.6 гр.5. %		%	-			
7	Премия по итогам года	стр.2 гр.9 x стр.7 гр.5. %		%				
8	Итого заработная плата	стр.2гр.9+стр.3гр.9 +стр.4гр.9стр.5гр.9 +стр.6гр.9+стр.7гр.9						
9	Доплата по районному коэффициенту	стр.8гр.9хстр.9гр.5 %		%				
10	Доплата за непрерывный стаж работы в районах Крайнего Севера и местностях приравненных к ним	стр.8гр.9хстр.10гр.5%		0,0%				
11	Итого основная заработная плата	стр.8гр.9+стр.9гр.9 +стр.10гр.9						
12	Дополнительная заработная плата	стр.11гр.9хстр.12гр.5%		%				
13	Страховые взносы в ПФ РФ, ФСС РФ, ФОМС РФ и средства на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве	(стр.11гр.9+стр.12гр.9)хстр.13гр.5%		%				
14	Накладные расходы, % к ФОТ в том числе:	стр.11гр.9хстр.14гр.5%		%				
14.1	расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	стр.11гр.9хстр.14.1 гр.5%						

СОГЛАСОВАНО
Юридический консультант филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

14.2	цеховые расходы	стр.11гр.9хстр.14.2 гр.5%				
14.3	обще заводские расходы	стр.11гр.9хстр.14.2 гр.5%				
15	Итого себестоимость	стр.11гр.9+стр.12г р.9+ +стр.13гр.9+стр.14 гр.9				
16	Рентабельность % к ФОТ	стр.11гр.9хстр.16г р.5%	%			
17	ИТОГО с учетом рентабельности	стр.15гр.9+стр.16г р.9	руб			
18	Командировочные расходы X чел*Хдней*руб/сутки +проезд к месту работ и обратно: X*чел*2 (туда/обратно) +проживание: дней*чел*руб/сутки = итого		руб			
19	ИТОГО с учетом рентабельности и командировочными затратами					
20	НДС	стр.19гр.9хстр.20г р.5, %	18.0%			
21	Итого с НДС	стр.19гр.9+стр.20г р.9				

Расчет трудовых затрат на оказание услуг

№ п/п	Наименование работ	Должность	Количество рабочих дней	Количество во человек	Итого, количество во ч/часов
1					
2					
3					
	Итого:				

ЗАКАЗЧИК

Наименование должности

_____ Ф.И.О.

М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Наименование должности

_____ Ф.И.О.

М.П.

СОГЛАСОВАНО
Юрисконсульт филиала
ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"

СОГЛАСОВАНО
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО "Тюменьэнерго"
"Энергокомплекс"