

Утверждаю
Генеральный директор
Г.В. Челюбеев
«10» января 2018 г.

ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ)

1. В соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» ООО «Балашовская Распределительная Компания» сообщает о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) на заключение договора на Устранение последствий аварии путем аварийно-восстановительного ремонта силового трансформатора ТРДН 25000 ПС «Текстильная 110/10кВ»
2. **Заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью «Балашовская Распределительная Компания»
Адрес место нахождения: 410012, г. Саратов, ул. Железнодорожная, д. 72, офис 205
Почтовый адрес: 410012, г. Саратов, ул. Железнодорожная, д. 72, офис 205
Контактное лицо по процедуре закупки: Челюбеев Геннадий Владимирович
телефон: 8 927 128 83 78
адрес электронной почты: gv_ch@mail.ru
3. **Способ закупки:** закупка проводится путем заключения договора с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)
4. **Предмет закупки:** Устранение последствий аварии путем аварийно-восстановительного ремонта силового трансформатора ТРДН 25000 ПС «Текстильная 110/10кВ»
5. **Количество поставляемого товара, объем выполняемых работ, оказываемых услуг:** наименование, характеристики и количество поставляемого товара приводятся в техническом задании и локальной смете.
6. **Место поставки товара, оказания услуг, выполнения работы:** 412311, Саратовская область, г. Балашов, ул. Энтузиастов, 1
7. **Цена договора:** 6 372 114 (Шесть миллионов триста семьдесят две тысячи сто четырнадцать) рублей. 37 коп., в том числе НДС-18% – 972 017 (девятьсот семьдесят две тысячи семнадцать) рублей 45 коп.
8. **Требование к участнику закупки:**
 - 1) соответствие участника размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов;
 - 2) непроведение ликвидации участника размещения заказа - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
 - 3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных

правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе;

4) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе не принято.

5) отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных ст. 5 Федерального закона №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных Федеральным законом от 05.04.2013 года №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

6) правомочность участника закупки заключать договор;

7) отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации.

9. Срок, место и порядок предоставления документации о закупке, размер, порядок и сроки внесения платы, взимаемой Заказчиком за предоставление документации: не установлены

10. Требования к оформлению заявки на участие в процедуре закупки: не установлены

11. Наименование поставщика: Общество с ограниченной ответственностью «Ремэнерго-Саратов», ИНН 6453074989

12. Адрес поставщика: 413100, Саратовская область, г. Энгельс, улица Дубовская, д. 87/2

13. Почтовый адрес поставщика: 413100, Саратовская область, г. Энгельс, улица Дубовская, д. 87/2

Документация
О закупке у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)

1) установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика – качество работ должно соответствовать требованиям нормативной документации, техническим условиям (ТУ) и Техническому заданию.

2) требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке – не установлены.

3) требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик – не установлены.

4) место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работы, оказания услуги – 412311, Саратовская область, г. Балашов, ул. Энтузиастов, 1.

Срок выполнения работ – до 31 мая 2018 года

5) информационное обеспечение проведения закупки – настоящая документация размещена на сайте www.zakupki.gov.ru, а также на официальном сайте <http://брк.ринф.рф>

6) дата опубликования Извещения о проведении закупки – 10 января 2018 года.

7) сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) – 6 372 114 (Шесть миллионов триста семьдесят две тысячи сто четырнадцать) рублей. 37 коп., в том числе НДС-18% – 972 017 (девятьсот семьдесят две тысячи семнадцать) рублей 45 коп.

1.1. 8) форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги – Оплата по договору производится по следующему графику:

Сумма, Руб.	Срок оплаты
2 000 000,00	При подписании договора
397 450,00	до 28.02.2018 г.
397 450,00	до 31.03.2018 г.
397 450,00	до 30.04.2018 г.
397 450,00	до 31.05.2018 г.
397 450,00	до 30.06.2018 г.

397 450,00	до 31.07.2018 г.
397 450,00	до 31.08.2018 г.
397 450,00	до 30.09.2018 г.
397 450,00	до 31.10.2018 г.
397 450,00	до 30.11.2018 г.
397 614,37	до 31.12.2018 г.

Заказчик имеет право досрочно погасить задолженность перед Подрядчиком в любое время до 31.12.2018 г.

9) порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей) - цена товара включает в себя - стоимость оказанной услуги и необходимых материалов, доставку результата до Заказчика, НДС

10) порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в закупке - не установлены.

11) требования к участнику закупки: - соответствие участника размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов;

- непроведение ликвидации участника размещения заказа - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе;

- отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе не принято.

- отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных ст. 5 Федерального закона №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных Федеральным законом от

05.04.2013 года №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

- правомочность участника закупки заключать договор;

- отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации.

12) Документы, предоставляемые Поставщиком (подрядчиком, исполнителем) – полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении закупки выписку из единого государственного реестра юридических лиц или нотариально заверенную копию такой выписки (для юридических лиц), полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении закупки выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенную копию такой выписки (для индивидуальных предпринимателей), копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц), надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении закупки;

- документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки - юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности. В случае, если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка на участие в закупке должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, заверенную печатью участника закупки и подписанную руководителем участника закупки (для юридических лиц) или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника закупки, заявка на участие в закупке должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

- копии учредительных документов участника закупки (для юридических лиц);

- копия свидетельства о государственной регистрации;

- копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;

- решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для

участника закупки поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом договора.

13) критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке – не установлены.

14) порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке – не установлены.

15) Наименование поставщика: Общество с ограниченной ответственностью «Ремэнерго-Саратов» (ИНН 6453074989)

16) Приложение: проект договора № 1/18 на Устранение последствий аварии путем аварийно-восстановительного ремонта силового трансформатора ТРДН 25000 110/10 кВ ПС "Текстильная 110/10 кВ"

ДОГОВОР ПОДРЯДА

№ 01/2018

г. Саратов

« » января 2018 г

Общество с ограниченной ответственностью «» (ООО «»), именуемое в дальнейшем **ПОДРЯДЧИК**, в лице директора, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Балашовская Распределительная Компания»** (ООО «БРК»), именуемое в дальнейшем **ЗАКАЗЧИК**, в лице генерального директора Челюбеева Геннадия Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона», руководствуясь Федеральным законом от 18.07.2011 N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" и главой 34 п.34.1, п.п.7), «Положения о закупках товаров, работ и услуг» ООО «БРК» от 26.05.2015г., заключили настоящий договор о нижеследующем:

2. Предмет договора.

- 2.1. ПОДРЯДЧИК обязуется по заданию ЗАКАЗЧИКА выполнить аварийно-восстановительный ремонт силового трансформатора ТРДН 25000/110/10 кВ, заводской номер № 920793, ПС «Текстильная 110/10 кВ», именуемого в дальнейшем «Объект», в объеме согласованных сторонами Смет и сдать результат работы ЗАКАЗЧИКУ, а ЗАКАЗЧИК обязуется создать условия для выполнения работ, принять результат работы и оплатить его на условиях настоящего договора.
- 2.2. Указанные в п.1.1 работы выполняются с использованием материалов и запасных частей ПОДРЯДЧИКА. Наименование, количество и стоимость материалов и запасных частей определены в Смете приложение к настоящему договору. Применяемые материалы и изделия должны удовлетворять требованиям соответствующих ГОСТов, ОСТов, СНИПов и прочих НД. Применяемые материалы и изделия должны иметь сертификаты соответствия нормам РФ.
- 2.3. Работы по настоящему договору выполняются по адресу: Саратовская обл., г. Балашов, ул. Энтузиастов, 1, ПС «Текстильная 110/10»

3. Стоимость договора.

- 3.1. Стоимость работ по настоящему договору составляет: 6 372 114 (Шесть миллионов триста семьдесят две тысячи сто четырнадцать) рублей. 37 коп., в том числе НДС-18% – 972 017(девятьсот семьдесят две тысячи семнадцать) рублей 45 коп. и подтверждается сметой, составленной на основании руководящего документа «Базовые цены по ремонту энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техперевооружению» 2003г.
- 3.2. Общая стоимость работ по договору складывается из стоимости работ по сметам, разработанным Подрядчиком и утвержденных Заказчиком.
- 3.3. Оплата по договору производится по следующему графику:

Сумма, Руб.	Срок оплаты
2 000 000,00	При подписании договора

397 450,00	до 28.02.2018 г.
397 450,00	до 31.03.2018 г.
397 450,00	до 30.04.2018 г.
397 450,00	до 31.05.2018 г.
397 450,00	до 30.06.2018 г.
397 450,00	до 31.07.2018 г.
397 450,00	до 31.08.2018 г.
397 450,00	до 30.09.2018 г.
397 450,00	до 31.10.2018 г.
397 450,00	до 30.11.2018 г.
397 614,37	до 31.12.2018 г.

3.4. Заказчик имеет право досрочно погасить задолженность перед Подрядчиком в любое время до 31.12.2018 г.

4. Сроки выполнения ремонтных работ.

- 4.1. Срок выполнения ремонтных работ: в течение 90 дней с момента подписания договора.
- 4.2. В случаях необеспечения ЗАКАЗЧИКОМ необходимых условий для выполнения работ, указанных в п.6.4 настоящего договора, а также несвоевременной оплаты ЗАКАЗЧИКОМ первого платежа настоящего договора, сроки ремонта соразмерно отодвигаются.
- 4.3. В случае несвоевременной оплаты ЗАКАЗЧИКОМ аванса согласно п.5.1 настоящего договора, срок начала и окончания работ переносится соответственно на количество дней задержки авансового платежа.

5. Порядок сдачи и приемки работ.

- 5.1. Сдача и приемка выполненных ПОДРЯДЧИКОМ работ осуществляется по завершению работ оформлением акта приемки выполненных работ (ф. КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3).
- 5.2. По окончании проведения работ на Объекте по настоящему договору ПОДРЯДЧИК обязан оформить и направить ЗАКАЗЧИКУ акт приемки выполненных работ (ф. КС-2), с указанием объемов и стоимости, фактически выполненных работ и справку о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3).
- 5.3. Направленный ПОДРЯДЧИКОМ акт приемки выполненных работ (ф. КС-2) является для ЗАКАЗЧИКА вызовом для осмотра и приемки выполненной работы.
- 5.4. В случае привлечения субподрядной организации участие ее представителей при сдаче-приемке работ обязательно.
- 5.5. ЗАКАЗЧИК, либо по его поручению другое лицо, уполномоченное в соответствии с действующим законодательством РФ, обязан в течение 2-х дней после получения акта приемки выполненных работ (ф. КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3) подписать и возратить их ПОДРЯДЧИКУ, с обязательным указанием даты подписания, или в этот же срок уведомить ПОДРЯДЧИКА об отказе приемки работ.

- 5.6. В случае отсутствия на акте приемки выполненных работ (ф.КС-2) даты подписания акта ЗАКАЗЧИКОМ, датой подписания считается последний день месяца, в котором выполнялись работы.
- 5.7. В случае мотивированного отказа ЗАКАЗЧИКА от приемки выполненных работ сторонами составляется двухсторонний технический акт с перечнем обнаруженных недостатков и (или) дефектов, а также со сроками их устранения.
- 5.8. В случае не подписания ЗАКАЗЧИКОМ направленного ПОДРЯДЧИКОМ акта приемки выполненных работ (ф. КС-2) и не представления уведомления об отказе в приемке выполненных работ до 15-го числа месяца, следующего за месяцем, в котором выполнялись работы, ПОДРЯДЧИК вправе считать работы, указанные в направленном акте приемки выполненных работ принятыми ЗАКАЗЧИКОМ и подлежащими оплате в соответствии с условиями настоящего договора, что является основанием для выставления ПОДРЯДЧИКОМ счета-фактуры.
- 5.9. Для соблюдения сроков оплаты за выполненные работы допускается направление акта приемки выполненных работ (ф. КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3) и счетов электронной связью, которые до получения оригиналов документов являются основанием для производства расчетов. Полученные от ПОДРЯДЧИКА подлинники актов приемки выполненных работ (ф. КС-2) и справок о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3), после их подписания, ЗАКАЗЧИК обязан в срок, указанный в п.4.4 настоящего договора, вернуть ПОДРЯДЧИКУ заказным письмом с уведомлением.
- 5.10. Приемка из ремонта оборудования (результата работ) ЗАКАЗЧИКОМ осуществляется в соответствии с настоящим договором, ст. 720 ГК РФ и «Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» (СО 34.04.181-2003).

6. Порядок расчетов.

- 6.1. ЗАКАЗЧИК обязуется произвести оплату перечислением денежных средств на расчетный счет ПОДРЯДЧИКА поэтапно:
 - 6.1.1. Первый платеж аванс производится при подписании договора до начала выполнения работ в размере 2 000 000 (Два миллиона) рублей.
 - 6.1.2. Окончательный расчет производится в течение 11 календарных месяцев до 31.12.2018 года в соответствии с п. 2.3 данного договора. Аванс учитывается при окончательном расчете.
- 6.2. При расчетах за выполненные работы ЗАКАЗЧИК обязан указать в платежных документах номер договора, вид оборудования и работ, за которые производится оплата. В противном случае ПОДРЯДЧИК вправе засчитать поступившие суммы в счет погашения задолженности ЗАКАЗЧИКА по другим обязательствам с ответчиком.
- 6.3. ПОДРЯДЧИК обязуется в течение 5-ти дней после подписания уполномоченными представителями сторон акта о приемке выполненных работ (ф.КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (ф.КС-3) предоставить ЗАКАЗЧИКУ счет-фактуру, оформленную в соответствии с требованиями НК РФ.
- 6.4. Сверка расчетов производится по инициативе любой из Сторон. Сторона, получившая акт сверки расчетов, обязана подписать его в течение 3-х рабочих дней от даты получения, либо в этот же срок представить мотивированные возражения.
- 6.5. Вся прилагаемая к настоящему договору документация должна быть подписана ЗАКАЗЧИКОМ (либо другим уполномоченным им лицом) и скреплена печатью ЗАКАЗЧИКА.

7. Права и обязанности сторон.

- 7.1. Стороны имеют право на досрочное исполнение обязательств по договору.
- 7.2. ЗАКАЗЧИК имеет право доступа к работам ПОДРЯДЧИКА для проверки хода и качества выполняемых работ.

7.3. Сдача результата работы ПОДРЯДЧИКОМ и приемка его ЗАКАЗЧИКОМ осуществляется на месте выполнения работ и оформляется актом, подписанным обеими сторонами.

7.4. «Заказчик» обязуется:

7.4.1. Обеспечить отключение и вывод оборудования в ремонт в соответствии с согласованными сроками ремонта.

7.4.2. Обеспечить на месте проведения работ точку подключения оборудования к электроснабжению системы собственных нужд напряжением 380В и током потребления 250А.

7.4.3. Обеспечить проход на территорию Заказчика персонала Подрядчика по заблаговременно поданным спискам и проезд транспорта и спецтехники по территории по заявкам Подрядчика.

7.4.4. После получения от Подрядчика извещения об окончании работы, в течение 3-х дней осмотреть и принять работы, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих результат работы, или иных недостатков в работе немедленно заявить об этом Подрядчику.

7.4.5. Перед началом работ, проинструктировать работников Подрядчика о правилах безопасности и производства работ на объектах Заказчика.

7.4.6. Предоставить в пользование Подрядчику:

- помещение для складирования материалов, инструмента и приспособлений, рабочей одежды и прочего имущества Подрядчика.

- средства сбора твердых отходов (мусорный контейнер).

7.4.7. Назначить ответственного представителя по ремонту, с предоставлением ему полномочий для оперативного решения вопросов.

7.5 Подрядчик обязуется:

7.5.1. Приступить к выполнению работ в срок, определяемый в соответствии с п. 3.1 Договора.

7.5.2. Гарантирует качественное выполнение ремонтных работ в согласованные сроки при выполнении ЗАКАЗЧИКОМ встречных обязательств по договору и исключении простоя персонала ПОДРЯДЧИКА по вине ЗАКАЗЧИКА.

7.5.3. Подрядчик обязуется выполнить Работу указанную в п. 1.2. настоящего Договора в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим договором и в соответствии с согласованными сторонами сметами и сдать работу Заказчику в установленный срок.

7.5.4. Подрядчик обязуется выполнить Работу, указанную в п. 1.2. лично, либо с привлечением субподрядных организаций. Привлечение Подрядчиком субподрядных организаций должно быть письменно согласовано с Заказчиком. При этом Подрядчик предоставляет Заказчику перечень документов, подтверждающих надлежащую квалификацию субподрядчика для выполнения работ.

7.5.5. Подрядчик обязан обеспечить производство и качество всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями согласно **технического задания "Заказчика"**.

7.5.6. Подрядчик обязан выполнять работы с соблюдением действующих на территории РФ правил безопасности предъявляемым к проведению работ в электроустановках и на

- опасных производственных объектах, в том числе с применением грузоподъемных машин и механизмов.
- 7.5.7. До начала Работы в целях организации и выполнения пропускного режима на территории Заказчика, в том числе требований о порядке ввоза на территорию Заказчика оборудования, инвентаря, инструментов и материалов предоставить Заказчику список лиц, непосредственно участвующих в выполнении Работы с указанием их паспортных данных и список ввозимых ими оборудования, инвентаря, инструментов и материалов.
- 7.5.8. Подрядчик обязан обеспечить выполнение работ обученным и аттестованным персоналом с уровнем квалификации, необходимым для выполнения работ, предусмотренных настоящим договором, в том числе обученным по охране труда, прошедшим противопожарный инструктаж, имеющим соответствующую выполняемым работам группу по электробезопасности и допуск к производству работ повышенной опасности.
- 7.5.9. Подрядчик обязан обеспечить персонал специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты (СИЗ) в соответствии с Типовыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением.
- 7.5.10. Подрядчик должен организовать работу в электроустановках Заказчика в соответствии с требованиями новых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.
- 7.5.11. Работы с применением грузоподъемных машин Подрядчик обязан вести с соблюдением требований правил безопасной эксплуатации грузоподъемных машин, в том числе Правил устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов (ПБ 10-382-00) и Правил устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) (ПБ 10-611-03).
- 7.5.12. До сдачи Работы Заказчику Подрядчик обязан вывезти принадлежащие ему оборудование, инвентарь, инструменты, материалы, убрать строительный мусор и произвести уборку занимаемого помещения и территорию, на которой проводились работы
- 7.5.13. Подрядчик обязан немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:
- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы;
 - иных обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.
- 7.5.14. Подрядчик не вправе передавать право требования по настоящему договору третьим лицам без получения предварительного письменного согласия Заказчика
- 7.5.15. При обнаружении в течение гарантийного срока, 12 месяцев от даты приемки из ремонта, дефектов оборудования, допущенных по вине ПОДРЯДЧИКА, последний устраняет их за свой счет и своими силами, и средствами в технологически приемлемый срок, кроме случаев, оговоренных в акте приемки оборудования из ремонта.

8. Гарантии качества работы.

- 8.1. Срок гарантии качества результата выполненных работ по аварийно-восстановительному ремонту трансформатора устанавливается продолжительностью – 12 месяцев с момента выдачи его из ремонта в соответствии с актами установленной формы согласно «Правил организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» (СО 34.04.181-2003), утвержденных ОАО РАО «ЕЭС России, а также не более чем до первого ремонта трансформатора, выполняемого без участия ПОДРЯДЧИКА, назначившего гарантийный срок, или без согласования с ним.

8.2. Гарантийные обязательства ПОДРЯДЧИКА прекращаются, если на оборудовании в течение гарантийного срока производился ремонт без участия ПОДРЯДЧИКА, если оборудование эксплуатировалось с нарушением правил технической эксплуатации или при выявлении в процессе эксплуатации отремонтированного оборудования скрытых дефектов, которые не могли быть обнаружены средствами и методами, предусмотренными нормативно-технической документацией на ремонт.

9. Ответственность сторон.

9.1. Стороны пришли к соглашению, что ответственность за просрочку исполнения и неисполнение обязательств по настоящему договору регулируется действующим гражданским законодательством Российской Федерации в части не оговоренной настоящим договором.

10. Техника безопасности и охрана труда.

- 10.1. ЗАКАЗЧИК обеспечивает проведение вводного и первичного инструктажа работникам ПОДРЯДЧИКА.
- 10.2. ЗАКАЗЧИК на каждый конкретный вид работ выдает наряд-допуск с указанием в нем организационных и технических мероприятий по безопасному проведению ремонтных работ, согласованных с ПОДРЯДЧИКОМ и несет ответственность за выполнение этих мероприятий.
- 10.3. ПОДРЯДЧИК приступает к ведению работ только после личной проверки выполнения мер безопасности указанных в наряде с допускающим ЗАКАЗЧИКА.

11. Прочие условия.

- 11.1. В случае возникновения в ходе ремонтных работ потребности в материальных ресурсах, комплектующих изделиях и запасных частях, не включенных в согласованную смету, Стороны вправе заключить дополнительное соглашение к настоящему договору на основании подписанного Сторонами двухстороннего акта. Ответственность за качество материалов несет сторона их предоставившая.
- 11.2. В случае изменения стоимости покупных материалов и транспортных расходов по их доставке, указанных в смете, стоимость договора подлежит корректировке путем заключения дополнительного соглашения к договору, учитывающего цены сложившиеся на день оплаты, подтвержденные счетами ПОДРЯДЧИКА.
- 11.3. В случае появления дополнительных объемов работ, не предусмотренных согласованной сметой, стоимость договора и сроки выполнения работ подлежат корректировке, что оформляется дополнительным соглашением, заключенным на основании подписанных сторонами дополнительных смет.
- 11.4. Настоящий договор, дополнения и приложения к нему, подписанные и переданные с помощью электронной почты, имеют полную юридическую силу до получения оригиналов. Оригиналы перечисленных в настоящем пункте документов должны быть высланы (переданы) не позднее 10 (десяти) дней с даты их передачи по электронной почте.
- 11.5. При выполнении настоящего договора стороны руководствуются нормами действующего законодательства Российской Федерации.
- 11.6. В случае изменения юридического адреса, названия или банковских реквизитов Стороны обязаны немедленно письменно известить об этом друг друга, причем в письме необходимо указать, что оно является неотъемлемой частью настоящего договора.
- 11.7. Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.
- 11.8. Неотъемлемой частью настоящего договора является:
- 11.8.1. Смета №1.

11.9. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение договора в случае наступления форс-мажорных обстоятельств. Подтверждением наличия форс-мажорных обстоятельств будет являться справка, выдаваемая соответствующими органами торгово-промышленной палаты или МЧС России.

12. Срок действия настоящего договора и изменения его условий.

12.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

12.2. Условия договора могут быть изменены по взаимному согласию с обязательным составлением письменного документа, подписанного обеими Сторонами.

12.3. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права по настоящему договору третьей Стороне без письменного согласия другой Стороны.

13. Порядок разрешения споров.

13.1. Все споры между сторонами, по которым не достигнуто соглашение, разрешаются в соответствии с законодательством РФ в Арбитражном суде по месту нахождения ответчика.

13.2. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

14. Адреса, банковские реквизиты и подписи сторон.

ЗАКАЗЧИК: ООО «Балашовская Распределительная Компания»

Юридический адрес:

410004, РФ, г. Саратов, ул. Железнодорожная, 72 офис 205

Физический адрес: 412327, г. Балашов, ул. Энтузиастов, 1

ИНН/КПП 6454085214/645501001

ОГРН1076454002448

Р/с 40702810600000004850 ОАО «НВКБанк» г. Саратов

БИК 046311751

К/сч 30101810100000000751

ПОДРЯДЧИК:

ЗАКАЗЧИК

Генеральный директор

ООО «Балашовская Распределительная
Компания»

_____/Челюбеев Г.В./

(подпись, ФИО)

(МП)

«__» _____ 2018г.

ПОДРЯДЧИК

Директор

_____/

(подпись, ФИО)

(МП)

«__» _____ 2018г.

СОГЛАСОВАНО

"Утверждаю"

Смета на сумму 6 372 114,37 рублей

На сумму 6372114,37 рублей

Директор

Генеральный директор

ООО "Ремэнерго-Саратов"

ООО "БРК"

Саяпин Р.Ф.

Челюбеев Г.В.

" " 2018г.

" " 2018г.

М.П.

М.П.

С М Е Т А

На

ремонт трансформатора типа ТДРН-25000/110-У1 зав. № 920793, ПС «Текстильная 110/10 кВ»

наименование ремонта, вид, тип оборудования

ООО «Балашовская Распределительная Компания»

наименование заказчика

по Базовым ценам на работы по ремонту энергооборудования

часть 3,6, 13

№№ п/п	Наименование работ	Обоснование цен	Ед.изм.	Цена, руб.	Кол- во	Стоимость выполненных работ, руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Расшиновка и ошиновка трансформатора мощностью свыше 25000 до 125000кВА	БЦ6-010620-0401	цикл	3103,00	1	3103,00
2	Работы, связанные с разгерметизацией трансформатора при ремонте и замене узлов, независимо от мощности: класс напряжения свыше 110 до 150кВ, вид защиты масла трансформатора - воздухоосушителем	БЦ6-010601-0201	работ	17559,00	1	17559,00
3	Ремонт силовых масляных трансформаторов трехфазных двухобмоточных класса напряжения 110кВ с расщепленной обмоткой НН, регулируемых под нагрузкой, со сменой обмоток, мощность 25000кВА	БЦ6-010110-0101	шт	370750,00	1	370750,00
4	Прогрев трансформаторов класса напряжения от 110 до 150кВ, мощность трансформатора свыше 20000 до 25000кВА	БЦ6-010702-0703	опер.	10209,00	3	30627,00
5	Переизолировка проводов отводов: марка провода ПБ0Т-8	БЦ6-010402-0301	10м	2082,00	10	20820,00
6	Демонтаж и монтаж вводов герметичных класса напряжения 110кВ	БЦ6-010604-0103	шт	1423,00	3	3738,00
7	Ремонт вводов герметичных, класс напряжения 110кВ, 1 группы сложности без замены масла во вводе	БЦ6-010604-0101	шт	11597,00	3	34791,00

8	Демонтаж и монтаж вводов съемных класса напряжения до 35 кВ, номинальным током свыше 630А до 2000 А	БЦ6-010602-0202	шт.	196,00	1	196,00
9	Ремонт вводов съемных класса напряжения до 35 кВ, номинальным током свыше 630А до 2000 А	БЦ6-010602-0201	шт.	327,00	1	327,00
10	Демонтаж и монтаж вводов съемных класса напряжения до 35кВ, номинальный ток свыше 2000 до 4000А	БЦ6-010602-0302	шт	257,00	6	1542,00
11	Ремонт вводов съемных класса напряжения до 35кВ, номинальный ток свыше 2000 до 4000А	БЦ6-010602-0301	шт	412,00	6	2472,00
12	Демонтаж и монтаж избирателя переключающих устройств РПН типа РС-3-110/630; РС-4-110/630	БЦ6-010609-1503	шт.	8371,00	1	8371,00
13	Демонтаж и монтаж контакторов переключающих устройств РПН типа РС-3-110/630; РС-4-110/630	БЦ6-010610-1503	шт.	4124,00	1	4124,00
14	Монтаж и демонтаж радиаторов прямотрубных и с гнутыми трубами, двухрядных, расстояние между центрами патрубков свыше 2285 до 3000 мм	БЦ6-010616-0405	шт.	723,00	5	3615,00
15	Ремонт радиаторов прямотрубных и с гнутыми трубами, двухрядных, расстояние между центрами патрубков свыше 2285 до 3000 мм	БЦ6-010616-0403	шт.	2982,00	5	14910,00
16	Демонтаж и монтаж термосифонных фильтров, ТФ-100, ТФ-160	БЦ6-010613-0403	шт	1042,00	1	1042,00
17	Ремонт термосифонных фильтров, тип ТФ-100, ТФ-160: 1 группа сложности	БЦ6-010613-0401	шт	2327,00	1	2327,00
18	Демонтаж и монтаж расширителей трансформаторов без пленочной защиты масла, диаметром свыше 1000 мм	БЦ6-010614-0403	шт.	1144,00	1	1144,00
19	Ремонт расширителей трансформаторов без пленочной защиты масла, диаметром свыше 1000 мм, 1 группы сложности	БЦ6-010614-0401	шт.	12332,00	1	12332,00
20	Демонтаж и монтаж воздухоосушителя типа ВС-5	БЦ6-010619-0302	шт	491,00	1	491,00
21	Ремонт воздухоосушителя типа ВС-5	БЦ6-010619-0301	шт	654,00	1	654,00
22	Ремонт бака трансформатора мощностью: свыше 20000 до 25000кВА	БЦ6-010622-0801	шт	6392,00	1	6392,00
23	Замена плоских кранов (шиберов)	БЦ6-010624-0101	шт	431,00	15	6465,00
24	Демонтаж и монтаж газового реле.	БЦ6-010619-0402	шт	491,00	1	491,00
25	Демонтаж и монтаж струйного реле.	БЦ6-010619-0402	шт	491,00	1	491,00
26	Снятие вентиля на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые), ДУ-25,32 мм	БЦ3-010101-0403	шт.	109,00	3	327,00
27	Ремонт вентиля на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые), ДУ-25,32 мм: 2 группы сложности	БЦ3-010101-0402	шт.	560,00	3	1680,00
28	Установка вентиля на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые), ДУ-25,32 мм	БЦ3-010101-0404	шт.	323,00	3	969,00

29	Снятие задвижки на давление до 6,4 МПа с жестким клином фланцевые, ДУ-100.	БЦЗ-010501-0303	шт	518,00	1	518,00
30	Ремонт задвижки на давление до 6,4 МПа с жестким клином фланцевые, ДУ-100:2 группа сложности	БЦЗ-010501-0302	шт	1903,00	1	1903,00
31	Установка задвижки на давление до 6,4 МПа с жестким клином фланцевые, ДУ-100.	БЦЗ-010501-0304	шт	834,00	1	834,00
32	Сушка трансформаторов класса напряжения от 110 до 150кВ, мощностью свыше 20000 кВА до 25000 кВА	БЦ6-010702-0701	опер.	102213,00	1	102213,00
33	Замена прибора теплового контроля одноточечный	БЦ8-090404-0501	шт.	223,00	2	446,00
34	Сушка силикагеля	БЦ6-010806-0100	100кг	669,00	1	669,00
35	Сушка и очистка трансформаторного масла	БЦ6-010806-0101	т	723,00	20	14460,00
36	Заливка масла в трансформатор с дегазацией	БЦ6-010804-0101	т	437,00	20	8740,00
Покраска оборудования						
37	Ремонт лакокрасочного покрытия: на 1-й слой	БЦ13-020101-0101	10м3	1711,00	19	32509,00
38	Ремонт лакокрасочного покрытия: на каждый последующий слой	БЦ13-020101-0102	10м3	48,00	19	912,00
Химический анализ масла						
39	Хроматографический анализ трансформаторного масла	БЦ6-010903-0101	1 проба	935,00	2	1870,00
40	Измерение тангенса угла диэлектрических потерь	БЦ6-010903-0201	1 проба	673,00	2	1346,00
41	Определение количества растворенной воды в масле	БЦ6-011501-0101	1 проба	304,00	2	608,00
42	Определение содержания механических примесей	БЦ6-011501-0201	1 проба	250,00	2	500,00
43	Определение прозрачности масла	БЦ6-011501-0301	1 проба	63,00	2	126,00
44	Определение кислотного числа	БЦ6-011501-0401	1 проба	153,00	2	306,00
45	Определение водорастворимых кислот и щелочей	БЦ6-011501-0501	1 проба	91,00	2	182,00
46	Определение температуры вспышки масла	БЦ6-011501-0601	1 проба	139,00	2	278,00
47	Определение электрической прочности масла	БЦ6-011501-0701	1 проба	205,00	2	410,00
Испытание трансформатора						
48	Осмотр и оценка состояния обмоток, трансформатор двухобмоточный, напряжением: 110-150кВ	БЦ6-010901-0103	трансформатор	187,00	1	187,00
49	Измерение сопротивления изоляции обмоток	БЦ6-010901-0203	шт.	411,00	3	1233,00
50	Измерение тангенса угла диэлектрических потерь изоляции напряжением 110 кВ всех мощностей, двухобмоточных	БЦ6-010901-0303	шт.	561,00	2	1122,00

51	Измерение сопротивления обмоток постоянному току	БЦ6-010901-0603	шт.	1738,00	2	3476,00
52	Проверка коэффициента трансформации	БЦ6-010901-0703	шт.	691,00	2	1382,00
53	Проверка группы соединения обмоток	БЦ6-010901-0803	шт.	336,00	2	672,00
54	Измерение тока с потерь холостого хода	БЦ6-010901-0903	шт.	486,00	2	972,00
55	Измерение сопротивления бумажно-масляной изоляции ввода 110 кВ	БЦ6-010902-0205	шт.	150,00	3	450,00
56	Измерение тангенса угла диэлектрических потерь бумажно-масляной изоляции ввода 110 кВ	БЦ6-010902-0306	шт.	616,00	3	1848,00
						731922,00
						878306,40
						1792623,6
57	Изготовление временных конструкций для укрытия трансформатора	Калькуляция	работа	163000,00	1	163000,00
58	Изготовление временных конструкций для разборки активной части трансформатора	Калькуляция	работа	47000,00	1	47000,00
59	Очистка с обмывом активной части	Калькуляция	работа	93000,00	1	93000,00
60	ремонт РЗиА	Калькуляция	работа	131532,46	1	131532,46
61	Перемещение трансформатора	Калькуляция	работа	87000,00	2	174000,00
						608532,46
	Итого стоимость работ:					2401155,2
	Материалы и зап. части:					
1	Пластина трансформаторная УМ 10 мм		кг	340,00	90	30600,00
2	Пластина трансформаторная УМ 8 мм		кг	340,00	70	23800,00
3	Резина УМ полосовая 30*16		кг	280,00	25	7000,00
4	Лента киперная		м	1,36	9000	12240,00
5	Лента тафтяная		м	1,36	5000	6800,00
6	Лакоткань		м2	136,36	100	13636,00
7	Уайт-спирит		л	110,00	50	5500,00

8	Эмаль ПФ-115 серая			кг	120,00	80	9600,00
9	Клей 88			кг	256,00	3	768,00
10	Обмотка РО			шт	285000,00	3	855000,00
11	Переключатель РПН типа РС-3			шт	1271186,00	1	1271186,00
12	Струйное реле URF25/10			шт	36600,00	1	36600,00
13	Тринатрийфосфат			кг	80,00	20	1600,00
14	Силикагель КСКГ			кг	85,00	100	8500,00
15	Силикагель индикаторный			кг	240,00	2	480,00
16	Герметик маслостойкий			кг	550,00	2	1100,00
17	Метизы			кг	120,00	36	4320,00
Итого стоимость материалов и запчастей:							2 288730,00
Транспортно-заготовительные расходы 7%							160211,10
Командировочные, транспортные расходы, услуги автокрана:							550000,00
ИТОГО ПО СМЕТЕ:							5400096,2
НДС 18%:							972017,45
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:							6372114,37

Смету составил: Специалист ОД

Подетальная калькуляция к смете				Составил				Павликова С.П.			
ремонт трансформатора ТДРН-25000/110 ПС "Текстильная" ООО "БРК"				Директор				Саяпин Р.Ф.			
№ по смете	Наименование работ	Кол-во	Основная зарплата	Накладные расходы				Полная себ. 1шт.	Накопления	Отпускная цена	
				Дополнит. зарплата	Социальн. страхов.	Общепр. расходы	Общехоз. расходы			За 1шт	Комплект
				12,0%	30,2%	115,2%	48,0%				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Изготовление временных конструкций для укрытия трансформатора	1	47 951,56	5 754,19	16 219,13	55 240,19	23 016,75	148 181,2	148 181,8	163 000,00	163 000,0
58	Изготовление временных конструкций для разборки активной части трансформатора	1	13 826,52	1 659,18	4 676,68	15 928,15	6 636,73	42 727,27	4 272,73	47 000,00	47 000,00
59	Очистка с обмывом активной части	1	27 358,86	3 283,06	9 253,86	31 517,41	13 132,25	84 545,45	8 454,55	93 000,00	93 000,00
60	ремонт РЗиА	1	38 694,39	4 643,33	13 087,99	44 575,94	18 573,31	119 574,96	11 957,50	131 532,46	131 532,46
61	Перемещение трансформатора	2	25 593,78	3 071,25	8 656,84	29 484,03	12 285,01	79 090,91	7 909,09	87 000,00	174 000,00
Итого:											608 532,46

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на выполнение работ по ремонту силового трансформатора
тип ТРДН 25000 110/10 кВ, зав. №920793, ПС-110/10кВ «Текстильная»**

ООО «Балашовская Распределительная Компания»,

**в объёме: ремонт трансформатора с заменой обмоток (регулирующих обмоток трех фаз), ремонт РПН (РС-3) с заменой регулятора переключения под нагрузкой (ПОН),
ремонт привода МЗ-2**

1. Общие сведения.

- 1.1. Заказчик: ООО «Балашовская Распределительная Компания» Почтовый адрес: Саратовская область, г. Балашов, ул. Энтузиастов 1.
- 1.2. Место проведения работы: ОРУ-110кВ, ПС «Текстильная 110/10кВ».
- 1.3. Вид работ: ремонт трансформатора с заменой **регулирующих обмоток трех фаз**, ремонт РПН: поставка изношенных деталей, монтаж, сдача в эксплуатацию, ремонт привода РПН.
- 1.4. Сроки поставки и монтажа: I квартал 2018 г.
- 1.5. Ответственные работники ООО «БРК»: технический директор Балашов А. А., начальник ОДС Пахомов А. Ф., начальник ЭТЛ Кленин А. Г.
Контактный тел. 8 (84545) 2-04-31.

2. Общие требования:

2.1. Место выполнения и наименование работ: Саратовская область, г. Балашов, ул. Энтузиастов 1, ПС-110/10 кВ «Текстильная».

ремонт силового трансформатора ТРДН-25000 110/10 кВ, зав. № 920793.

2.2. Срок выполнения работ:

Начало: с момента заключения договора;

Окончание: согласно сроков определённых проектом производства работ.

2.3. Участник конкурса для выполнения работ должен иметь:

- опыт выполнения аналогичной работы не менее 3-х лет;

- материально-техническую базу, включающую производственное оборудование, инструменты, приспособления и инвентарь, для проведения проф. измерений, участник конкурса должен иметь следующие приборы и испытательное оборудование или их аналоги:

1. измеритель параметров изоляции Вектор-2.0М;
2. вольтметр Э545;
3. вольтамперметр М2038;
4. вольтамперметр М2015;
5. термометр контактный ТЕРМЕЛ-М;
6. мегаомметр Ф4100;
7. комбинированный прибор Ц435;
8. омметр «Виток»;
9. комплект измерительный К540;
10. делитель напряжения ДН-100Е(О);
11. вольтметр С5023;
12. микроомметр ИКС-5;
13. мегаомметр Е6-24;

Для проведения ремонта силового трансформатора ТРДН-25000 110/10 кВ участник конкурса должен иметь следующие установки:

1. установка для дегазации и очистки масла УВМ-10;
2. установка осушки воздуха Суховой.

Вышеуказанные приборы и оборудование должны иметь свидетельства об их поверке и дата их следующей поверки не должна быть более ранней, чем дата выполнения работ.

2.4. Работы должны выполняться в соответствии с требованиями следующей НТД:

- Техническими условиями;
- Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений, электростанций и сетей. СО 34.04.181-2003;
- СНиП 10-01-94 «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения»;
- СНиП 2.01.15-90 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения проектирования»;
- СНиП III-4-80* «Техника безопасности в строительстве»;
- ССБТ. 12.3.002-75. Процессы производственные. Общие требования безопасности (1-V-80, 2-II-91);
- ССБТ. 12.3.032-84. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности (1-VII-85);
- СО 34.45-51.300-97. Объем и нормы испытаний электрооборудования;
- ССБТ. Р12.3.047-98. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.

Требования к подрядчику:

Перед началом ремонтных работ Подрядчик обязан согласовать с Заказчиком проект производства работ (далее – ППР) на выполнение ремонта силового трансформатора ТРДН-25000/110/10кВ с разработкой всех необходимых мероприятий, сопутствующих выполнению работ.

Персонал подрядной организации должен придерживаться правил внутреннего распорядка ООО «БРК», организовать уборку рабочих мест, руководствоваться утвержденными мероприятиями по пожарной безопасности и безопасности труда. Обязательное прохождение проверки знаний руководителями и членами экзаменационных комиссий по вопросам обеспечения охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве подрядных работ в экзаменационной комиссии в органах «Ростехнадзора», или в комиссии по проверке знаний Подрядчика в соответствии с ГОСТ 12.0.004-90.

К работе допускаются лица не моложе 18 лет, обеспеченные спецодеждой, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний к выполнению вышеуказанных работ, работ на высоте, прошедшие обучение, аттестованные, имеющие допуск на выполнение специальных работ.

2.5. Расчет стоимости работ должен быть выполнен на основании действующей нормативно-технической базы: МДС 81-35.2004, ГЭСН-2001, ТЕР-2001 для определения стоимости ремонта.

2.6. Гарантийный срок результата работы по договору устанавливается с момента окончательной приемки работы и ввода объекта в эксплуатацию на основании применяемых технологий, качества и гарантийных сроков работы применяемых материалов и составляет 12 месяцев. Гарантия качества распространяется на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком по настоящему договору. Гарантийный срок продлевается на время устранения Подрядчиком выявленных в период гарантийного срока недостатков. Наличие дефектов, выявленных в течение гарантийного

срока, устанавливается двусторонним актом Заказчика и Подрядчика. Для участия в составлении актов согласования порядка и сроков устранения дефектов Подрядчик обязан командировать своего представителя в сроки согласованные с руководством Заказчика.

3. Требования к выполнению работ.

3.1. Ремонтные работы и приемка выполненных работ проводятся в соответствии с СО 34.04.181-2003 (п.2.7.9, 2.9.1, 2.9.4, 4.7.5, 4.7.6, 4.7.7, 4.7.12, 4.8.1, 6.7), СО 34.46.605-2005.

3.2. Предремонтные испытания трансформатора, ремонт, испытания по окончании работ, пуско-наладочные работы производить в соответствии с требованиями раздела 17 «Номенклатура и регламентный объём работ при ремонте трансформатора» приложения 4, СО 34.04.181-2003, СО 34.46.605-2005, СО 34.45-51.300-97 «Объём и нормы испытаний электрооборудования».

4. Объёмы работ.

4.1. Произвести ремонт трансформатора с заменой **регулирующих обмоток трех фаз.**

4.2. Произвести замену контактора РПН (ПОН) РС-3 (производство Болгария) с токоограничивающими сопротивлениями.

4.3. Произвести ремонт главного изолирующего цилиндра.

4.4. Произвести замену предохранительной мембраны.

4.5. По необходимости произвести замену защитного реле контактора типа PS-1000.

4.6. Произвести ремонт привода МЗ-2, возможна замена.

4.6. Произвести демонтаж и транспортировку старого трансформатора.

4.7. Произвести монтаж трансформатора после ремонта и его транспортировку.

4.7. Руководители работ, участвующие в ремонте, совместно с представителями ООО «БРК» должны:

- осуществлять входной контроль качества применяемых материалов;
- проводить оперативный контроль качества выполняемых работ и соответствия выполненных работ требованиям НТД;
- проверять соблюдение технологической дисциплины (качества применяемой оснастки, приспособлений и инструмента);
- обеспечивать соблюдение сроков, предусмотренных графиком ремонта;
- согласовывать выполненные этапы монтажных работы с руководством ООО «БРК».

4.8. Подрядчик, после окончания работ, предоставляет:

- исполнительную документацию, включающую в себя комплект актов, заполненные формуляры;
- техпаспорта или сертификаты, удостоверяющие качество материалов, деталей и конструкций, применяемых при производстве работ;
- акты скрытых работ.

4.9. Все материалы для выполнения работ приобретаются Подрядчиком. Материалы по технологии ремонта должны иметь техпаспорта или сертификаты, удостоверяющие их качество и удовлетворять требованиям НТД.

Применяемые при ремонте материалы должны быть новыми, не поврежденными, без каких-либо ограничений (заклад, запрет, арест и т.п.) со стороны третьих лиц к свободному обращению на территории Российской Федерации. При этом Подрядчик обязан заблаговременно предоставлять Заказчику данные о выбранных им материально-технических ресурсах (включая соответствующие паспорта, сертификаты соответствия требуемым нормам и т.п.). В случае, если Заказчик отклонил использование материалов из-за их несоответствия стандартам качества, Подрядчик обязан за свой счет и своими силами произвести их замену.

4.10. После завершения работ Подрядчик предоставляет Заказчику паспорта, сертификаты соответствия нормам и т.п. на фактически использованные при производстве работ материально-технические ресурсы.

4.11. Доставка материально-технических ресурсов и оборудования Подрядчика до ремонтируемого объекта осуществляется силами и за счет Подрядчика.

5. Перечень (копии) документов, необходимых для заключения договора:

5.1. Устав (титульный лист, вторая страница, страница с полномочиями директора, последний лист с подписью и копией текста на обороте), Приказ о назначении на должность директора или Доверенность, в случае подписания договора уполномоченным лицом;

5.2. Свидетельство о государственной регистрации юридического лица;

5.3. Свидетельство о постановке на учет в территориальном налоговом органе;

5.4. Оригинал выписки из ЕГРЮЛ (не позднее 1 месяца с момента получения в налоговом органе).

5.5. Проект производства работ на выполнение ремонта силового трансформатора ТРДН-25000/110/10кВ, с разработкой всех необходимых мероприятий, сопутствующих выполнению работ.

Техническое задание подготовил:

Инженер электрик, начальник ЭТЛ ООО «БРК»

_____ А. Г. Кленин

Техническое задание проверил:

Технический директор ООО «БРК»

