

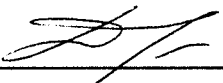


**Открытое акционерное общество**  
**«Дальневосточная распределительная сетевая компания»**  
**Филиал «Амурские электрические сети»**


ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;  
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

**СОГЛАСОВАНО**

**И.о. заместителя главного инженера по  
эксплуатации и ремонту**

 **Д.В. Матюшенко**

**И.о. начальника СОПР**

 **С.Э. Раздымаха**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Зам. директора – главный инженер**

 **А.В. Бакай**

**«19» 04 2013 г.**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Ремонт резервного силового трансформатора ТМ-2500/35 кВ с ПС «Экимчан»**

**1. Объект ремонта:**

Трансформатор с ПС «Экимчан», Амурская область, Серышевский район, п. Экимчан.

**2. Объем работ:**

2.1. Перевозка силового трансформатора от ст. Михайло-Чесноковская до ремонтной площадки Подрядчика. Перевозка силового трансформатора, после проведения ремонта, от производственной базы Подрядчика до ст. Михайло-Чесноковская.

2.2. Капитальный ремонт силового трансформатора, на производственной базе специализированного предприятия, II группы сложности.

2.3. Работы выполнить согласно дефектной ведомости (Приложение 1).

**3. Дополнительные условия:**

3.1. Комплектация всеми необходимыми материалами для выполнения ремонтных работ осуществляется Подрядчиком самостоятельно.

3.2. Материалы, применяемые Подрядчиком должны иметь действующие сертификаты соответствия.

3.3. Заказчик имеет право отклонить предложение, предусматривающее начало производства работ после выплаты авансового платежа.

**4. Определение стоимости ремонта и сметная документация:**

Сметная стоимость работ должна определяться согласно «Регламента формирования, согласования и утверждения сметной документации ОАО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» ОАО «ДРСК» (Р-ИСМ-7.3-01.05-04-02) введенного в действие Приказом ОАО «ДРСК» от 02.03.2012 года № 142.

**5. Сроки выполнения ремонтных работ:**

Начало работ с момента заключения договора;

Окончание работ – 31 октября 2013 года.

**6. Заказчик:**

ОАО «ДРСК» для СП «Западные ЭС» филиала «Амурские ЭС».

## **7. Требование к «Подрядчикам»:**

- 7.1. Наличие системы контроля качества.
- 7.2. Наличие опыта в выполнении работ, являющихся предметом торгов.
- 7.3. Наличие квалифицированного персонала.
- 7.4. Техническая оснащённость претендента.
- 7.5. Репутация претендента.

## **8. Требования к выполнению работ:**

Ремонт выполняется на основании договора-подряда. Работы выполнить в соответствии с действующими государственными нормами, правилами, техническими регламентами (СНиП, ГОСТ, санитарно-эпидемиологическими, пожарными, и др. нормативными документами).

Работы выполняются по согласованному графику выполнения работ, который предоставляется Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

## **9. Приемка оборудования из ремонта:**

Приемка оборудования из ремонта осуществляется в соответствии СО.34.04.181-2003г. «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» с оформлением и передачей заказчику Актов выполненных работ. Приемка осуществляется на производственной базе Подрядчика в присутствии представителя ОАО «ДРСК»-«Амурские ЭС». Оплата командировочных расходов на представителя Заказчика (транспортные, проживание, суточные) осуществляется за счет Подрядчика.

## **10. Гарантия исполнителя:**

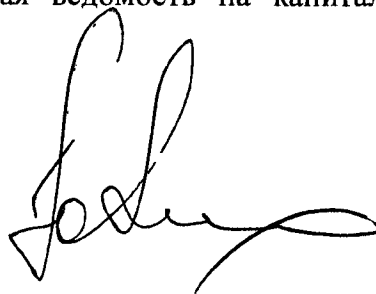
Гарантия исполнителя оговаривается в Договоре подряда на работы. Подрядчик (исполнитель) гарантирует своевременное и качественное выполнение работ, а также устранение дефектов, возникших по его вине в течение не менее 36-ти месяцев с момента приёмки выполненных работ. Гарантия на материалы, поставляемые Подрядчиком не менее 36-ти месяцев.

## **11. Ответственное лицо:**

По техническим вопросам обращаться к начальнику службы ПС Белову Артёму Николаевичу, телефон 8-(41643)-27-3-77, [sps1@zes.amur.drsk.ru](mailto:sps1@zes.amur.drsk.ru)

Приложение 1: Дефектная ведомость на капитальный ремонт силового трансформатора.

*Директор*



*Ю.Г. Максюты*

«Утверждаю»  
**Директор**  
**СП «Западные ЭС»**  
(должность)  
**Ю.Г. Максютя**  
(расшифровка подписи)  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 г.

(подпись)

Организация: ОАО «ДРСК»

Филиал: Амурские ЭС

СП: Западные ЭС

Объект: ПС «Экимчан» инв. № ZS0000173

### ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Комиссия провела обследование силового трансформатора типа ТМ-2500/35 ПС «Экимчан» вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Количество	Наименование работ
1.	Резкое снижение изоляции, рост растворённых газов в масле (ацетилен),	комп.	1	Ремонт силового трансформатора типа ТМ-2500/35 <b>II группы сложности.</b>
1.1.	наличие горячей точки, течи масла по фланцам и соединениям,			Разборка трансформатора и слив масла.
1.2.	нарушение антикоррозийного покрытия, ухудшение характеристик трансформаторного масла			Ревизия и ремонт активной части.
1.3.				Сборка силового трансформатора.
1.4.				Заливка масла в силовой трансформатора.
1.7.		исп.	1	Испытания.
<b>Материалы:</b>				
<b>приобретаемые подрядчиком самостоятельно:</b>				
2	Масло трансформаторное (для замены)	т.	2,9	
3	Масло трансформаторное в транспортной ёмкости (для доливки)	т.	1,1	

4	Высоковольтный ввод ВСТА-35 (разборный).	шт.	3	
5	Высоковольтный ввод ВСТА-10 (разборный).	шт.	3	
<b>Транспортная схема</b>				
6	-	км	579	Перевозка силового трансформатора от станции Михайло-Чесноковская до ремонтной площадки.
7	-	км	579	Перевозка силового трансформатора от ремонтной площадки до станции Михайло-Чесноковская.
<b>Погрузо-разгрузочные работы</b>				
8	-	-	-	Разгрузочные работы на ремонтной площадке.
9	-	-	-	Погрузочные работы на ремонтной площадке.

Примечание: Силовой трансформатор на ремонт поставляется в транспортном положении без навесного оборудования.

Председатель комиссии: Начальник ПТС  Бондаренко И.С.

Члены комиссии: Начальник сл. ПС  Белов А.Н.

Согласовано: И.о. начальника ОМТС  Устюгова О.С.



Исп. Белов А.Н.  
т. 23-77.  
E-mail: sps1@zes.amur.drsk.ru