

**Дополнительное соглашение № 1-2013 / 03 РЗ 7904**  
к договору № У-31-П от 10.02.2010  
на оказание услуг по передаче электрической энергии

г. Новосибирск

« 18 » \_\_\_\_\_ 2013 г.

**Открытое акционерное общество «Региональные электрические сети»**, именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице заместителя генерального директора по транспорту электрической энергии Ю.И. Берёзова, действующего на основании доверенности №154/12 от 26.07.2012г., с одной стороны, и **Научно-производственное объединение "ЭЛСИБ" открытое акционерное общество**, именуемое в дальнейшем **Исполнитель**, в лице генерального директора Д.А. Безмельницына, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящее дополнительное соглашение о внесении изменений в Договор № У-31-П от 10.02.2010 на оказание услуг по передаче электрической энергии (далее – Договор):

**1. Пункт 5.3 договора изложить в редакции:**

«5.3. С 1 января 2013 г. определение обязательств по настоящему договору в отношении потребителей, указанных в Приложении 3 к настоящему договору по оплате услуг по передаче электрической энергии осуществляется в соответствии с требованиями пункта 15(1) Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства РФ № 861 от 27.12.2004 г. по совокупности точек поставки в границах балансовой принадлежности энергопринимающих устройств каждого из потребителей электрической энергии, исходя из варианта цены (тарифа), применяемого в отношении соответствующего потребителя в установленном порядке. В отношении точек присоединения электрических сетей Заказчика, прочих сетевых организаций применяется одноставочный тариф на услуги по передаче электрической энергии.

Стоимость услуг Исполнителя по передаче электрической энергии по настоящему Договору за расчетный период ( $C_{усл}$ ) определяется путем сложения стоимости услуг по передаче электрической энергии в отношении потребителей, рассчитывающихся с учетом применения двухставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии ( $C_{усл}^{об}$ ), определенной по формуле (5.4) и стоимости услуг по передаче электрической энергии в отношении потребителей, рассчитывающихся с учетом применения одноставочного тарифа (в том числе в отношении населения и потребителей приравненных к категории «население», в отношении точек присоединения электрических сетей Заказчика, прочих сетевых организаций) ( $C_{усл}^{од}$ ), определенной по формуле (5.5).

$$C_{усл} = C_{усл}^{об} + C_{усл}^{од} \quad (5.1)$$

А) Стоимость услуг по передаче электрической энергии в случае применения двухставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии определяется путем сложения:

- Стоимости услуг на содержание электрических сетей ( $C_{сод}$ ), определяемой как произведение ставки тарифа на содержание электрических сетей ( $S_{сод}$ ) на величину фактической расчетной мощности потребителей, определяемой как среднее арифметическое значение из максимальных в каждые рабочие сутки расчетного периода фактических почасовых объемов потребления электрической энергии (суммарных по всем точкам поставки, расчет по которым осуществляется с применением двухставочного тарифа) в установленные системным оператором плановые часы пиковой нагрузки ( $N_{расч.}$ ):

$$C_{сод} = (S_{сод} * N_{расч.}) \quad (5.2)$$

- Стоимости услуг на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу ( $C_{ном}$ ), определяемой как произведение ставки тарифа на оплату технологического расхода (потерь) ( $S_{ном}$ ) на фактический объем переданной электрической энергии в отношении точек присоединения (точек поставок), расчет по которым осуществляется с применением двухставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии ( $\mathcal{E}_{услуг}^{об}$ ):

$$C_{ном} = S_{ном} * \mathcal{E}_{услуг}^{об} \quad (5.3)$$

Стоимость услуг Исполнителя по передаче электрической энергии за расчетный период, в

случае применения двухставочного тарифа, равна:

$$C_{\text{усл}}^{\text{дв}} = C_{\text{сод}} + C_{\text{ном}} \quad (5.4)$$

Б) Стоимость услуг по передаче электрической энергии в случае применения одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии ( $C_{\text{услуг}}^{\text{од}}$ ) определяется как произведение ставки одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии ( $S_{\text{услуг}}$ ) на фактический объем переданной электрической энергии в отношении точек присоединения (точек поставок), расчет по которым осуществляется с применением одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии ( $\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{од}}$ ):

$$C_{\text{усл}}^{\text{од}} = S_{\text{услуг}} * \mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{од}} \quad (5.5)$$

В) В 2013 году фактический объем переданной электроэнергии (по одноставочному и двухставочному тарифу соответственно) ( $\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{од}}$ ,  $\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{дв}}$ ) определяется как:

$$\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{од}} = \frac{\mathcal{E}_{\text{но}}^{\text{од}}}{(1 - \alpha_{\text{ном}}/100)}, \text{ МВт}\cdot\text{ч}, \quad (5.6)$$

$$\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{дв}} = \frac{\mathcal{E}_{\text{но}}^{\text{дв}}}{(1 - \alpha_{\text{ном}}/100)}, \text{ МВт}\cdot\text{ч}, \quad (5.7)$$

где  $\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{од}}$ ,  $\mathcal{E}_{\text{услуг}}^{\text{дв}}$ , МВт·ч - фактический объем переданной электрической энергии (по одноставочному и двухставочному тарифу соответственно);

$\mathcal{E}_{\text{но}}^{\text{од}}$ ,  $\mathcal{E}_{\text{но}}^{\text{дв}}$ , МВт·ч - полезный отпуск электрической энергии (по одноставочному и двухставочному тарифу соответственно). Определяется в соответствии с договорными отношениями на электроснабжение между Потребителем и Гарантирующим поставщиком в порядке, предусмотренном Приложением №1.1 к настоящему договору;

$\alpha_{\text{ном}}$  - норматив технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям Исполнителя, утвержденный в установленном порядке и принятый уполномоченным органом по установлению тарифов при установлении тарифа Исполнителю на передачу электрической энергии.

Г) Налог на добавленную стоимость (НДС), рассчитывается в соответствии с Налоговым кодексом РФ.

Д) Плановая величина расчетной мощности и плановый объем переданной электрической энергии (плановый объем услуг по передаче электрической энергии) на каждый год указываются в Приложении 5 к договору.

Е) В случае если настоящий договор на услуги по передаче электрической энергии заключается (расторгается) не с первого числа календарного месяца, то объем услуги по настоящему договору с соответствующей даты месяца подлежит оплате по данному тарифу:

- при условии снятия Исполнителем показаний приборов учета на дату заключения (расторжения) настоящего договора на оказание услуг по передаче электрической энергии - исходя из объемов электрической энергии по снятым показаниям,

- при отсутствии снятых Исполнителем показаний приборов учета на дату заключения (расторжения) настоящего договора на оказание услуг по передаче электрической энергии - пропорционально количеству дней с момента заключения (расторжения) настоящего договора на оказание услуг по передаче электрической энергии и до конца (начала) месяца к общему количеству дней в соответствующем календарном месяце и фактически переданной электрической энергии за полный месяц.

- фактическая расчетная мощность рассчитывается исходя из фактической расчетной мощности определенной в соответствии с настоящим пунктом за соответствующий период с момента заключения (расторжения) настоящего договора на оказание услуг по передаче электрической энергии и до конца (начала) месяца в котором действовал настоящий договор.»

2. Пункт 5.4 договора изложить в редакции:

«5.4. В 2013 году

- плановая величина расчётной мощности равна –  $N_{расч.пл.} = 0,000$  (МВт). При определении стоимости услуг на содержание электрических сетей в расчетном периоде стороны используют фактическую расчётную мощность потребителей.
- плановый объем переданной электрической энергии ориентировочно равен  $E_{услуг.пл.} = 5,8200$  тыс. МВт\*ч. Плановая величина на 2013 год по месяцам приведена в Приложении №5 к договору. Фактическая величина объема переданной электрической энергии определяется в порядке, предусмотренном пунктом 5.3 настоящего договора.

Размер оплаты оказанной услуги по настоящему договору в 2013 году определяется исходя из утвержденных Приказом Департамента по тарифам Новосибирской области от 13.12.2012 года № 797-ЭЭ индивидуальных тарифов на услуги по передаче электрической энергии для взаиморасчетов между Заказчиком и Исполнителем:

- на период с 01.01.2013г. по 30.06.2013г. применяются:  
в случае применения двухставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии:
  - ставка на содержание электрических сетей (Scод) – **156 904,20** руб/МВт в месяц,
  - ставка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии Spot – **0,00** руб/МВтч,в случае применения одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии: **277,09** руб/МВтч,
- на период с 01.07.2013г. по 31.12.2013г. применяются:  
в случае применения двухставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии:
  - ставка на содержание электрических сетей (Scод) – **191 367,00** руб/МВт в месяц,
  - ставка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии Spot – **0,00** руб/МВтч,в случае применения одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии: **337,96** руб/МВтч,

Норматив технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям Исполнителя, утвержденный в установленном порядке и принятый уполномоченным органом по установлению тарифов при установлении тарифа Исполнителю на передачу электрической энергии ( $a_{ном.}$  %) составляет:

- на период с 01.01.2013г. по 30.06.2013г. – **0,000 %;**
- на период с 01.07.2013г. по 31.12.2013г. – **0,000 %.**

Плановая стоимость услуг Исполнителя по договору на 2013 год составляет:

- за период с 01.01.2013г. по 30.06.2013г. – **951 471,64** руб., в том числе НДС – **145 139,74** руб. в помесечной разбивке приведена в Приложении № 5 к договору.
- за период с 01.07.2013г. по 31.12.2013г. – **1 160 487,04** руб., в том числе НДС **177 023,44** руб., в помесечной разбивке приведена в Приложении № 5 к договору.

Всего ориентировочная плановая стоимость услуг Исполнителя на 2013 год составляет **2 111 958,68** руб., в том числе НДС **322 163,18** руб.»

3. Пункт 5.7. договора исключить.
4. Принять Приложение № 4 к договору в редакции Приложения № 1 к настоящему дополнительному соглашению.
5. Принять Приложение № 5 к договору в редакции Приложения № 2 к настоящему дополнительному соглашению.
6. Принять Приложение № 6 к договору в редакции Приложения № 3 к настоящему дополнительному соглашению.
7. Дополнить договор Приложением 1.1. «Порядок определения полезного отпуска электрической энергии» в редакции Приложения 4 к настоящему дополнительному соглашению.

8. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора, вступает в силу с момента заключения и распространяет свое действие на отношения сторон, возникшие с 01 января 2013 года, а в части пунктов 4,6 соглашения с 01 марта 2013 года.
9. Настоящее Дополнительное соглашение состоит из:
- основного текста на 4 страницах,
  - Приложения № 1 «Форма акта об оказанных услугах» на 1 странице.
  - Приложения № 2 «Плановые объем и стоимость услуг по передаче электрической энергии» на 1 странице.
  - Приложения № 3 «Форма сведений об объеме услуг по передаче электрической энергии» на 1 странице.
  - Приложения № 4 «Порядок определения полезного отпуска электрической энергии» на 15 страницах.
10. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

ПОДПИСИ:

**Исполнитель:**

НПО "ЭЛСИБ" ОАО

Генеральный директор

  
Д.А. Безмельницын  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013 г.


МП



**Заказчик:**

ОАО «РЭС»

Заместитель генерального директора по  
транспорту электрической энергии

  
Ю.И. Берёзов  
(по доверенности №154/12 от 26.07.2012г.)  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013 г.

МП



**Приложение 4**  
 к Договору № У-31-П от 10.02.2010 г.  
 на оказание услуг по передаче электрической энергии

**Форма акта об оказанных услугах**

АКТ № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
**Об оказанных услугах по передаче электрической энергии**  
 за \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Заказчик:** ОАО «РЭС»

**Адрес:** 630005, г. Новосибирск, ул. С.Шамшиных 80

**ИНН** 5406291470

**Исполнитель** НПО "ЭЛСИБ" ОАО

**Адрес:** 630088, Россия, г.Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, 56

**ИНН** 5403102702

Мы, \_\_\_\_\_ ниже подписавшиеся, представитель Заказчика, в лице \_\_\_\_\_, с одной стороны и представитель Исполнителя, в лице \_\_\_\_\_ с другой стороны, составили настоящий АКТ в том, что согласно договору \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ на оказание услуг по передаче электрической энергии, были оказаны услуги по передаче электрической энергии в \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№	Наименование услуг	Ед.изм	количество	Ставка, Руб./ед.изм.	Сумма, Руб.
1	Услуги по передаче электрической энергии по договору У-31-П от 10.02.2010 г. За _____ 20__ г., в том числе:	x	x	x	x
1.1	Услуги по передаче электрической энергии в случае применения одноставочного тарифа	Тыс. кВт*час	x	x	
1.2	Услуги по передаче электрической энергии в случае применения двухставочного тарифа в том числе:	x	x	x	
	Содержание электрических сетей	МВт			
	Стоимость услуг на оплату технологического расхода электрической энергии (потерь)	Тыс. кВт*час			
				Итого	
				Итого НДС	
				Всего к оплате	

Вышеперечисленные услуги оказаны полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

**«Исполнитель»**  
 НПО "ЭЛСИБ" ОАО  
 Генеральный директор

**«Заказчик»**  
 ОАО «РЭС»  
 Генеральный директор

\_\_\_\_\_ Д.А. Безмельницын  
 м.п.

\_\_\_\_\_ С.Н. Ильичёв  
 м.п.

**«Исполнитель»**  
 НПО "ЭЛСИБ" ОАО  
 Генеральный директор

**«Заказчик»**  
 ОАО «РЭС»  
 Заместитель генерального директора по транспорту электрической энергии  
 Ю.И. Берёзов  
 (по доверенности №154/12 от 26.07.2012г.)  
 м.п.

\_\_\_\_\_ Д.А. Безмельницын



**Приложение 5**  
 к Договору № У-31-П от 10.02.2010 г.  
 на оказание услуг по передаче электрической энергии

**Плановые объем и стоимость услуг по передаче электрической энергии**

Стороны определили, что плановый объем и стоимость услуг по передаче электрической энергии в 2013 году составляет:

- в части содержания электрических сетей – плановая величина расчётной мощности равна –  **$N_{расч.пл} = 0$**  (МВт). Плановая стоимость услуг по передаче электрической энергии в части содержания электрических сетей составляет 0,00 руб. в месяц, в том числе НДС – 0,00 руб. в месяц
- норматив технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям Исполнителя, утвержденный в установленном порядке и принятый Департаментом по тарифам Новосибирской области при установлении тарифа Исполнителю на передачу электрической энергии ( $\alpha_{пот}$ , %) составляет:
  - на период с 01.01.2013г. по 30.06.2013г. – **0,000 %;**
  - на период с 01.07.2013г. по 31.12.2013г. – **0,000 %.**

В целях расчета плановой стоимости услуг Исполнителя по передаче электрической энергии на 2013год ( $S_{усл_{пл}}$ ), принимается, что расчет за услуги по передаче электрической энергии в отношении всех точек присоединения (всех точек поставок) Исполнителя производится с применением одноставочного тарифа на услуги по передаче электрической энергии и планового объема переданной электрической энергии в отношении точек присоединения (точек поставок) ( $E_{услуг_{пл}}$ ) в размере **5,8200** тыс. МВт\*ч, в том числе: на период с 01.01.2013г. по 30.06.2013г. – **2,9100** тыс. МВт\*ч, на период с 01.07.2013г. по 31.12.2013г. – **2,9100** тыс. МВт\*ч,

Плановая стоимость услуг по передаче электрической энергии в помесечной разбивке составляет:

Месяц 2013 г.	Плановый объем переданной электрической энергии ( $E_{услуг}$ ), тыс. МВт*ч	Плановая стоимость Услуг Исполнителя, без НДС, руб	НДС, руб	Плановая стоимость Услуг Исполнителя, с НДС, руб
Январь	0,5717	158 412,35	28 514,22	186 926,57
Февраль	0,5031	139 403,98	25 092,72	164 496,70
Март	0,4860	134 665,74	24 239,83	158 905,57
Апрель	0,4745	131 479,21	23 666,26	155 145,47
Май	0,4459	123 554,43	22 239,80	145 794,23
Июнь	0,4288	118 816,19	21 386,91	140 203,10
Июль	0,4148	140 185,81	25 233,45	165 419,26
Август	0,4208	142 213,57	25 598,44	167 812,01
Сентябрь	0,4623	156 238,91	28 123,00	184 361,91
Октябрь	0,4860	164 248,56	29 564,74	193 813,30
Ноябрь	0,5334	180 267,86	32 448,21	212 716,07
Декабрь	0,5927	200 308,89	36 055,60	236 364,49
Итого	5,8200	1789 795,50	322 163,18	2111 958,68

Всего ориентировочная плановая стоимость услуг Исполнителя по передаче электрической энергии на 2013год ( $S_{усл_{пл}}$ ) **2 111 958,68** руб., в том числе НДС **322 163,18** руб.

**Подписи:**

«Исполнитель»  
 НПО "ЭЛСИБ" ОАО  
 Генеральный директор

Д.А. Безмельницын

«Заказчик»  
 ОАО «РЭС»  
 Заместитель генерального директора по транспорту электрической энергии

Ю.И. Берёзов  
 (по доверенности №154/12 от 26.07.2012г.)



**Приложение 6**  
 к Договору № У-31-П от 10.02.2010 г.  
 на оказание услуг по передаче электрической энергии

**Форма сведений об объеме услуг по передаче электрической энергии**

**Сведения об объеме услуг по передаче электрической энергии**  
 за \_\_\_\_\_ год

№ п/п	наименование	Итого	Уровень напряжения				Ед.
			ВН	СН-1	СН-2	НН	
(Эотп)	Отпуск электрической энергии в сеть Исполнителя						кВтч
(Эпо)	Отпуск электрической энергии из сети Исполнителя в электрические сети Заказчика, прочих сетевых организаций						кВтч
	Отпуск электрической энергии из сети Исполнителя в энергопринимающие устройства Потребителей (по настоящему договору) в случае применения одноставочного тарифа						кВтч
	Отпуск электрической энергии из сети Исполнителя в энергопринимающие устройства Потребителей (по настоящему договору) в случае применения двухставочного тарифа						кВтч
(Эсоб)	Объем электрической энергии, потребляемой на хозяйственные и производственные нужды Исполнителя						кВтч

\_\_\_\_\_ норматив технологического расхода (потерь) электрической энергии на ее передачу по сетям Исполнителя, утвержденный в установленном порядке и принятый Департаментом по тарифам Новосибирской области при установлении тарифа Исполнителю на передачу электрической энергии ( $\alpha_{ном}$ , %) - \_\_\_\_\_ %;

Расчет фактического объема переданной электроэнергии произведен по формуле:

$$Э_{услуг}^{од} = \frac{Эпо^{од}}{(1 - \alpha_{ном}/100)}, \text{ МВт}\cdot\text{ч},$$

фактический объем переданной электроэнергии в случае применения одноставочного тарифа  $Э_{услуг}^{од} =$  \_\_\_\_\_ (МВтч)

$$Э_{услуг}^{дв} = \frac{Эпо^{дв}}{(1 - \alpha_{ном}/100)}, \text{ МВт}\cdot\text{ч},$$

фактический объем переданной электроэнергии в случае применения двухставочного тарифа  $Э_{услуг}^{дв} =$  \_\_\_\_\_ (МВтч)

фактическая расчетная мощность  $N_{расч.} =$  \_\_\_\_\_ (МВт)

Подпись:

НПО "ЭЛСИБ" ОАО \_\_\_\_\_

Подпись:

«Заказчик»  
 ОАО «РЭС»  
 Заместитель Генерального директора по транспорту электрической энергии  
 Ю.И. Берёзов  
 (по доверенности №154/12 от 26.07.2012г.)  
 м.п. \_\_\_\_\_

«Исполнитель»

НПО "ЭЛСИБ" ОАО

Генеральный директор

\_\_\_\_\_ Д.А. Безмельницын

м.п. \_\_\_\_\_

**Приложение № 4**  
**К дополнительному соглашению №1-2013 от «18» 02 2013г.**  
**к договору № У-31-П от 10.02.2010 г.**

---

**«Утверждаю»**  
**НПО "ЭЛСИБ" ОАО**  
**Генеральный директор**



Д.А. Безмельницын



2013г.

**«Утверждаю»**  
**ОАО «РЭС»**

**Заместитель генерального директора**  
**по транспорту электрической энергии**



Ю.И. Берёзов

(по доверенности №154/12 от 26.07.2012г.)

2013г.

**Приложение № 1.1**  
к договору №У-31-П от 10.02.2010 г.  
оказания услуг по передаче электрической энергии

**ПОРЯДОК**  
**определения полезного отпуска электрической энергии**

г. Новосибирск  
2013 г.





