

Приложение к

договору № ЕЭТ 18/2-1/6 от 18.01.2018 г.

(договору, дополнительному соглашению)

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор

ООО "СибЭТС"

А. А. Петрачков  
" " 2018 г.**УТВЕРЖДАЮ:**

Генеральный директор

ООО "ЕвразЭнергоТранс"

Я. В. Никонов  
" " 2018 г.**СМЕТА № 06/18-01 09**

на проектные (изыскательские) работы

ООО "ЕвразЭнергоТранс", ПС 110/10кВ ОП-4 ЗСМК. 1-ая очередь реконструкции.,  
Проектные работы. Подстанция. Релейная защита. СОПТ. ЦСН.,

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

ООО "СибЭТС", 630024, г.Новосибирск, ул.Мира 63а, корпус 6Б

Наименование организации заказчика:

ООО "ЕвразЭнергоТранс", 654006, г.Новокузнецк, ул.Рудокопровая, д.4

**Итого по расчету: 11 648 754,44 руб.**

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: $(a+bx)*K_j$ или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Новый Раздел</b>				
1	Открытые электрические подстанции напряжением 35–1150 кВ, в процентах от общей стоимости строительства в ценах на 01.01.2001 г.: 41,89 млн. руб. - 5,33%, 42,655(млн. руб.)	СБЦП "Объекты энергетики. Электросетевые объекты (2016)" табл. 1 п.10 (СБЦП24-1-1-10)  $K=426550,0037$ ; ОП п.1.10 Разработка проектной и рабочей документации реконструкции, технического перевооружения действующих объектов электрических сетей: к стоимости реконструкции иных объектов электросилового хозяйства (до) $K=1,3$ ;  ТЧ п.2.4 Объем строительно-монтажных работ по объекту строительства составляет от 30% до 20% $K=0,7$ ;  Районный коэффициент $K=1,23$ ; Проектные работы (2001г) $K_{инф}=3,99$ ; $K_{отн}=0$	$(5,33+(5,14-5,33))/(47,87-41,89)*(42,655-41,89))*(42655000,37/100)*1,3*0,7*1,23*3,99$	10 107 215,99

2	Системы оперативного постоянного тока, системы собственных нужд переменного тока для энергообъектов напряжением 110-330 кВ, типовая схема распределительного устройства: мостик с тремя выключателями, 1(объект)	СБЦП "Объекты энергетики. Электросетевые объекты (2016)" табл.9 п.1 (СБЦП24-9-1-1)  <i>Районный коэффициент K=1,23; Проектные работы (2001г) Кинф=3,99</i>	(135000*1)*1,23*3,99	662 539,50
3	Системы оперативного постоянного тока, системы собственных нужд переменного тока для энергообъектов напряжением 110-330 кВ, типовая схема распределительного устройства: мостик с тремя выключателями, 1(объект)	СБЦП "Объекты энергетики. Электросетевые объекты (2016)" табл.9 п.1 (СБЦП24-9-1-1)  <i>Районный коэффициент K=1,23; Проектные работы (2001г) Кинф=3,99</i>	(135000*1)*1,23*3,99	662 539,50
4	Релейная защита и линейная автоматика: Разветвленная сеть напряжением 35 кВ или 110 кВ с 2 генераторными станциями и 3 – 6 подстанциями или сеть простой конфигурации с 1 станцией и 4 – 7 подстанциями, 1(1 сеть)	СБЦП "Объекты энергетики. Электросетевые объекты (2016)" табл.10 п.13 (СБЦП24-10-13)  <i>Районный коэффициент K=1,23; Проектные работы (2001г) Кинф=3,99</i>	(91040*1)*1,23*3,99	446 797,01
5	Разветвленная сеть напряжением 35–220 кВ с 2 генераторными станциями, 3 – 6 подстанциями или сеть простой конфигурации с 1 станцией и 4 – 7 подстанциями: расчеты коммутационной аппаратуры и релейного оборудования, 1(1 сеть)	СБЦП "Объекты энергетики. Электросетевые объекты (2016)" табл.11 п.13-1 (СБЦП24-11-13-1)  <i>Районный коэффициент K=1,23; Проектные работы (2001г) Кинф=3,99</i>	(2990*1)*1,23*3,99	14 674,02
<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел</b>				
	Итого Поз. 1-5			11 893 766,02
	Всего с учетом "Договорной коэффициент K=0,83"			9 871 825,80
<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел</b>				<b>9 871 825,80</b>
<b>Итого по смете:</b>				
	Итого Поз. 1-5			11 893 766,02
	Всего с учетом "Договорной коэффициент K=0,83"			9 871 825,80
	НДС 18%			1 776 928,64
<b>ВСЕГО по смете</b>				<b>11 648 754,44</b>

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_

Начальник отдела \_\_\_\_\_

Составил \_\_\_\_\_

Проверил \_\_\_\_\_

Начальник СДО ООО "СибЭТС" Косачева А.В.

Вед. инженер-сметчик ООО "ЕвразЭнергоТранс" Головова Т.А. /79-28-33/