

СОГЛАСОВАНО:

Директор

ООО "СибЭТС"

А.А. Петрачков

2018 г.



ООО "ЕвразЭнергоТранс". ПС 110/10/10кВ ОП-4 ЗСМК.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06/18-16.2

(локальная смета)

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО "ЕвразЭнергоТранс"

И.Н. Беспалов

2018 г.

на Временная секционная связь II с.ш., 1-ая очередь реконструкции ПС 110/10/10кВ ОП-4 ЗСМК.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СибЭТС.022.18

Сметная стоимость монтажных работ

Средства на оплату труда

Сметная трудоемкость

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июль 2018 года

1309909,15 руб.

207416,39 руб.

719,13 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	В том числе				Всего	В том числе							
1	2	3	4	5	6	Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех	9	10	Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех	13	14	15	16	17

Раздел 1. Временная секционная связь

1	ТЕРм08-02-170-03 Редакция 2014г.-И1 Применит ельно	Демонтаж: Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил: до 150 мм ² , (185 мм ²) (Табл.3, п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и разкой на части ОЗТ=0,5; ЗМ=0,5 к раск.; ЗТМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	1 оконцевание (3 муфты)	8	86,18	84,62	1,56	0,08		689,44	676,96	12,48	0,64		7,32	58,56	0,005	0,04
2	ТЕРм08-02-147-04 Редакция 2014г.-И1	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабел.: до 6 кг	100 м кабеля	4,887 (60*4+72*4)/100*0,9256	389,02	233,97	122,5	3,24		1901,14	1143,41	598,66	15,83		20,24	98,91	0,2	0,98
3	ТЕРм08-02-169-04 Редакция 2014г.-И1 Применит ельно	Муфта соединительная эпоксидная усовершенствованной конструкции для 3-4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ в климатическом исполнении У-2,5 и УХЛ-2,5, сечение одной жилы: до 185 мм ²	1 соединение (3 муфты)	8	375,84	351,42				3006,72	2811,36				30,4	243,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕРМ08-02-172-01	Кожух защитный для эпоксидных муфт	1 шт.	8	31,21	10,98	12,48	0,65	249,68	87,84	99,94	5,2	0,95	7,6	0,04	0,32
	Редакция 2014г.-И1															
5	ТЕРМ08-02-170-03	Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3- жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил: до 150 мм2 (185 мм2)	1 оконцевание (3 муфты)	8	192,72	169,24	3,12	0,16	1541,76	1353,92	24,96	1,28	14,64	117,12	0,01	0,08
	Редакция 2014г.- И1															
	Применит															
	ельно															
6	ТЕРМ08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2	100 шт.	0,24 (3*8) / 100	358,45	351,42			86,03	84,34			30,4	7,3		
	Редакция 2014г.- И1								7474,77	6157,83	735,94	22,95		532,69		1,42
									9887,59	8313,07	993,52	30,98		719,13		1,92
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Прил.3. Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещений (цитовые, пульты, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные подэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6)																
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Июль 2018г ОЗП=24,858; ЭМ=6,719; ЗПМ=24,858; МАТ=6,818)																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Временная секционная связь																
Раздел 2. Материалы неучтенные расценками																

9	Прайс лист	Кабель силовой АШв-10 кВ сечением 3х185 мм2 (вес 1м = 4,1кг) (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056 к раск.; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056 к раск.; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к раск.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к раск.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	м	488,7 (60°44'22"ш * 0,9256	1096,47					535844,89						
10	Прайс лист	Муфта соединительная 10СТМ-9 (150-240) (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056 к раск.; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056 к раск.; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к раск.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к раск.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	8	4168,45					33347,6						
11	Прайс лист	Кожух стальной разъемный КСР-2 У2 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056 к раск.; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056 к раск.; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к раск.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к раск.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	8	3901,08					31208,64						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	Прайс лист	Муфта концевая 10КВп-9 (150-240) (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЗМ=1,056 к расх.; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056 к расх.; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заводоупольно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	8	1260,23				10081,84							
13	Прайс лист	Наконечник НБ-3 (150-240) (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЗМ=1,056 к расх.; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056 к расх.; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заводоупольно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	24 8-3	269,28				6462,72							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										616945,69						
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками										616945,69						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Июль 2018г ОЗП=24,858; ЗМ=6,719; ЗПМ=24,858; МАТ=6,818)										834 228,70	206 646,29	6 675,46	770,10	719,13		1,92
Накладные расходы																
Сметная прибыль										168 007,28						
Итого по смете:										107 856,52						
Итого по позициям, введенным в базисных ценах										493 146,81				719,13		1,92
Итого по позициям, введенным в текущих ценах										616 945,69				719,13		1,92
Итого										1 110 092,50				719,13		1,92
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы										620 906,95						
ФОТ										6 675,46						
Накладные расходы										207 416,39						
Сметная прибыль										168 007,28						
НДС 18%										107 856,52						
ВСЕГО по смете										1 309 909,15				719,13		1,92

Составил начальник СДО ООО "СибЭТС":  Косачева А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил вед. инженер-сметчик ООО "ЕвразЭнергоТранс":  Головова Т.А. /79-28-33/
(должность, подпись, расшифровка)