



Общество с ограниченной ответственностью  
**«СибЭнергоТехСервис»**  
(ООО «СибЭТС»)

---

Член Ассоциации «Саморегулируемая организация «Кузбасский проектно-научный центр» СРО-П-062-20112009, рег. №182 от 24.08.2015г

Заказчик — ООО «ЕвразЭнергоТранс»

**Реконструкция ПС 110/10 кВ ОП-6 ЗСМК.  
1-ая очередь**

***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

**Электротехническая часть**

Автоматизированный коммерческий учёт электроэнергии

**СибЭТС.025.18-АУЭ1.1.ЛС**

Локальные сметные расчеты



Общество с ограниченной ответственностью  
«СибЭнергоТехСервис»  
(ООО «СибЭТС»)

Член Ассоциации «Саморегулируемая организация «Кузбасский проектно-научный центр» СРО-П-062-20112009, рег. №182 от 24.08.2015г

Заказчик — ООО «ЕвразЭнергоТранс»

**Реконструкция ПС 110/10 кВ ОП-6 ЗСМК.  
1-ая очередь**

***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

**Электротехническая часть**

Автоматизированный коммерческий учёт электроэнергии

**СибЭТС.025.18-АУЭ1.1.ЛС**

Локальные сметные расчеты

Директор

Главный инженер проекта

А. А. Петрачков

Н. А. Пестрикова

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

ООО "ЕвразЭнергоТранс". ПС 110/10кВ ОП-6 ЗСМК  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № СибЭТС.025.18-АУЭ1.1.ЛС1 ЛС236  
(локальная смета)

на Автоматизированный коммерческий учет электроэнергии - СМР. I очередь, 1-  
ая очередь реконструкции ПС 110/10кВ ОП-6 ЗСМК  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СибЭТС.025.18-АУЭ1.1  
Сметная стоимость монтажных работ 92,794 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 19,508 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 65,45 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на октябрь 2018 года

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.3/п	Эк.Маш			3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш				3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Материалы																
1	Прайс лист	Выключатель автоматический двухполюсный 6А С Easy9 4.5кА□ EZ9F34206 МАТ=493/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	1	65,19					65						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	Прайс лист	Модуль грозозащиты WAGO 286-834/024-000 МАТ=8356/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	1	1104,79					1105						
3	Прайс лист	Клеммная конструкция для модуля грозозащиты WAGO 280-628 МАТ=808/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	1	106,83					107						
4	Прайс лист	Терминатор RS485 (M02.108.00.000) МАТ=6336/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	2	837,72					1675						
5	Прайс лист	Клемма винтовая 2,5 мм2, серая СВС.2 ZCBC02GR МАТ=29,70/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	3	3,93					12						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	Прайс лист	Упор торцевой ВТУ ZBT005 МАТ=40,20/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	шт	2	5,31					11						
7	Прайс лист	Кабель КИПвЭВнг(А)-LS 2х2х0,78 МАТ=154/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	м	107 8+8+41+4,5*8+5,5+8,5	20,36					2179						
8	Прайс лист	Кабель ВВГнг(А)-LS 4х2,5 МАТ=87,80/1,18/6,904 (Транспортные расходы ПЗ=1,056 (ОЗП=1,056; ЭМ=1,056; ЗПМ=1,056; МАТ=1,056; ТЗ=1,056; ТЗМ=1,056); Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	м	36	11,61					418						
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										5572						
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										38469						
Итого по разделу 1 Материалы										38469						
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>																
9	ТЕРм08-03-575-01 Редакция 2014г.- И1 Применительно	Прибор или аппарат (Выключатель автоматический) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	1	13,87	13,34				14	13			1,12	1,12	
10	ТЕРм10-01-039-06 Редакция 2014г.- И1	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (Модуль грозозащиты) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	1	20,91	20,5				21	21			2	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ТЕРм10-06-034-12</b> Редакция 2014г. - И1	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 коробка	1	90,53	23,12	52,97	4,74		91	23	53	5	2	2	
12	<b>ТЕРм08-01-080-01</b> Редакция 2014г. - И1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (Терминатор) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	2	26,31	13,06	12,48	0,65		53	26	25	1	1,13	2,26	
13	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Редакция 2014г. - И1	Зажим наборный без кожуха (Клемма винтовая) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	100 шт.	0,03 3 / 100	949,29	543,32	35,81	1,78		28	16	1		47	1,41	
14	<b>ТЕРм10-04-030-04</b> Редакция 2014г. - И1	Дополнительная установка на пультах и панелях: колодки клеммной на 20 клемм (Упор торцевой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	2	20,16	9,82				40	20			1	2	0,001
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										247	119	79	6		10,79	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 9, 12-13, 10-11, 14))										316	160	107	8		14,57	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										5110	4043	728	202		14,57	
Накладные расходы										3953						
Сметная прибыль										2724						
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>										<b>11787</b>					<b>14,57</b>	
<b>Раздел 3. Кабельные линии</b>																
АИИС КУЭ																
15	<b>ТЕРм08-02-147-01</b> Редакция 2014г. - И1	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	100 м кабеля	1,4 ((107+36)*0,98) / 100	213,27	107,28	75,36	3,24		299	150	106	5	9,28	12,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ТЕРм08-02-158-04</b> Редакция 2014г. - И1	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	28 $2^{*(13+1)}$	7,66	2,43				214	68			0,21	5,88	
17	<b>ТЕРм08-03-574-01</b> Редакция 2014г. - И1	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	100 жил	1,12 $(2^{*(4*13+4*1)}) / 100$	296,56	200,09	3,12	0,16		332	224	3		16,8	18,82	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										845	442	109	5		37,69	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 15-17))										1038	597	147	7		50,88	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										18117	15086	1001	177		50,88	
Накладные расходы										14500						
Сметная прибыль										9921						
<b>Итого по разделу 3 Кабельные линии</b>										<b>42538</b>					<b>50,88</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										6 664,00	561,00	188,00	11,00		48,48	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										6 926,00	757,00	254,00	15,00		65,45	
В том числе, справочно:																
Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 9, 12-13, 15-17, 10-11, 14)										262,00	196,00	66,00	4,00		16,97	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										61 696,00	19 129,00	1 730,00	379,00		65,45	
Накладные расходы										18 453,00						
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 708) (Поз. 10)										566,00						
92% ФОТ (от 682) (Поз. 14)										627,00						
95% ФОТ (от 17158) (Поз. 9, 12-13, 15-17)										16 300,00						
100% ФОТ (от 960) (Поз. 11)										960,00						
Сметная прибыль										12 645,00						
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 708) (Поз. 10)										425,00						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65% ФОТ (от 18800) (Поз. 9, 12-13, 15-17, 11, 14)										12 220,00						
<b>Итоги по смете:</b>																
Материалы для монтажных работ										38 469,00						
Электромонтажные работы на других объектах										47 775,00					57,35	
Монтаж оборудования										1 699,00					2,70	
Прокладка и монтаж сетей связи										2 961,00					2,70	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										1 890,00					2,70	
Итого										92 794,00					65,45	
В том числе:																
Материалы										40 837,00						
Машины и механизмы										1 730,00						
ФОТ										19 508,00						
Накладные расходы										18 453,00						
Сметная прибыль										12 645,00						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>92 794,00</b>					<b>65,45</b>	

Составил: \_\_\_\_\_ Грохова Ю.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ Косачева А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: \_\_\_\_\_ Пестрикова Н.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

ООО "ЕвразЭнергоТранс". ПС 110/10кВ ОП-6 ЗСМК  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №** СибЭТС.025.18-АУЭ1.1.ЛС2 ЛС237  
(локальная смета)


на Автоматизированный коммерческий учет электроэнергии - ПНР. I очередь,  
1-ая очередь реконструкции ПС 110/10кВ ОП-6 ЗСМК  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СибЭТС.025.18-АУЭ1.1  
Сметная стоимость прочих \_\_\_\_\_ 1443,919 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 704,351 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1636,31 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на октябрь 2018 года

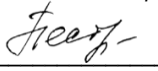
№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш				З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. ПНР																
Коммерческий учет электроэнергии																
Расчет (13 счетчиков * 16 каналов )=208 основных каналов +208*0,025=213,2																
1	ТЕРп02-01-001-11 <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 160 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904</i>	1 система	1	16393,44	16393,44				16393	16393			962	962	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТЕРп02-01-001-12</b> <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 160 до 319 добавлять к расценке 02-01-001-11 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 канал	53,2 213,2-160	94,58	94,58				5032	5032			5,55	295,26	
3	<b>ТЕРп01-03-002-04</b> <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (ОП п.1.1.27 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.0.2.19.10.18 Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904	1 шт.	1	16,26	16,26				16	16			1,44	1,44	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										21441	21441				1258,7	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.4, п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полужаботы) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 (Поз. 1-3))										27873	27873				1636,31	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										704351	704351				1636,31	
Накладные расходы										457828						
Сметная прибыль										281740						
<b>Итого по разделу 1 ПНР</b>										<b>1443919</b>					<b>1636,31</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										21 441,00	21 441,00				1 258,70	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										27 873,00	27 873,00				1 636,31	
В том числе, справочно:																
Прил.3, Табл.4, п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полужаботы) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 (Поз. 1-3)										6 432,00	6 432,00				377,61	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Октябрь 2018г ОЗП=25,27; ЭМ=6,811; ЗПМ=25,27; МАТ=6,904)										704 351,00	704 351,00				1 636,31	
Накладные расходы										457 828,00						
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 704351) (Поз. 1-3)										457 828,00						
Сметная прибыль										281 740,00						
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40% ФОТ (от 704351) (Поз. 1-3)										281 740,00						
<b>Итого по смете:</b>																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										1 443 919,00					1 636,31	
Итого										1 443 919,00					1 636,31	
В том числе:																
ФОТ										704 351,00						
Накладные расходы										457 828,00						
Сметная прибыль										281 740,00						
НДС 18%										259 905,42						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>1 443 919,00</b>					<b>1 636,31</b>	

Составил::  Грохова Ю.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил::  Косачева А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП:  Пестрикова Н.А.  
(должность, подпись, расшифровка)