

Наименование редакции сметных нормативов	Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр, 408/нр, от 14.10.2021 № 745/нр, 746/нр), от 20.12.2021 № 961/нр, 962/нр)
Наименование программного продукта	"ГРАНД-Смета 2021"
Реконструкция: ПС 35/10 кВ Козьмодемьянская (инвентарный номер 6930620038) с модернизацией линейной ячейки. Строительство: ВЛ 10кВ от РУ 10 кВ ПС 35/10 кВ Козьмодемьянская до границы участка заявителя, разъединителя 10 кВ и ПКУ 10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств ООО "РУМЕЛКО-АГРО"	(наименование стройки)
Реконструкция: ПС 35/10 кВ Козьмодемьянская (инвентарный номер 6930620038) с модернизацией линейной ячейки. Строительство: ВЛ 10кВ от РУ 10 кВ ПС 35/10 кВ Козьмодемьянская до границы участка заявителя, разъединителя 10 кВ и ПКУ 10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств ООО "РУМЕЛКО-АГРО"	(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-04-01

Реконструкция ПС 35/10 кВ Козьмодемьянская (инвентарный номер 6930620038) с модернизацией линейной ячейки. Пусконаладочные работы	(наименование конструктивного решения)
---	--

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	09/21-2-ВЛ	(проектная и (или) иная техническая документация)
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	2 квартал 2022 г.	
Сметная стоимость	279,61 (11,37) тыс.руб.	
в том числе:		
строительных работ	0,00 (0) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих 133,15 (5,41) тыс.руб.
монтажных работ	0,00 (0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих 415,40 чел.час.
оборудования	0,00 (0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов чел.час.
прочих затрат	279,61 (11,37) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индекс ы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Пусконаладочные работы											
1	ФЕРп01-03-008-05	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ	шт	1							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/нр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						263,78	1,3	342,91	24,6	8 436
	ЗТ		чел.-ч	21,6	1,3	28,08					
	Итого по расценке						263,78		342,91		
	ФОТ								342,91		8 436
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			253,75		6 243
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			123,45		3 037
	Всего по позиции									720,11	17 716
2	ФЕРп01-03-020-01	Схема вторичной коммутации масляного выключателя напряжением до 11 кВ с местным управлением и общим приводом: электромагнитным	шт	1							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/нр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						209,41	1,3	272,23	24,6	6 697
	ЗТ		чел.-ч	18	1,3	23,4					
	Итого по расценке						209,41		272,23		
	ФОТ								272,23		6 697
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			201,45		4 956
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			98,00		2 411
	Всего по позиции									571,68	14 064
3	ФЕРп01-03-025-01	Схема электромагнитной блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: до 2	шт	1							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/нр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						104,71	1,3	136,12	24,6	3 349
	ЗТ		чел.-ч	9	1,3	11,7					
	Итого по расценке						104,71		136,12		
	ФОТ								136,12		3 349
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			100,73		2 478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			49,00		1 206	
		Всего по позиции							285,85		7 033	
4	ФЕРп01-02-017-02	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией	шт			3						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							54,55	1,3	212,75	24,6	5 234
	ЗТ		чел.-ч	4,5	1,3	17,55						
	Итого по расценке							54,55		212,75		
	ФОТ									212,75		5 234
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			157,44			3 873
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			76,59			1 884
		Всего по позиции							446,78		10 991	
6	ФЕРп01-04-034-02	Дистанционная защита распределительных сетей 6-20 кВ: терминал SPAC-800	компл			1						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							799,49	1,3	1 039,34	24,6	25 568
	ЗТ		чел.-ч	59,76	1,3	77,688						
	Итого по расценке							799,49		1 039,34		
	ФОТ									1 039,34		25 568
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			769,11			18 920
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			374,16			9 204
		Всего по позиции							2 182,61		53 692	
7	ФЕРп01-04-063-01	Дуговая защита секций: комплектных распределительных устройств (КРУ)	компл			1						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							535,87	1,3	696,63	24,6	17 137
	ЗТ		чел.-ч	42,48	1,3	55,224						
	Итого по расценке							535,87		696,63		
	ФОТ									696,63		17 137
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			515,51			12 681
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			250,79			6 169
		Всего по позиции							1 462,93		35 987	
8	ФЕРп01-12-010-02	Испытание: первичной обмотки трансформатора измерительного	испытание			3						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							31,33	1,3	122,19	24,6	3 006
	ЗТ		чел.-ч	2,43	1,3	9,477						
	Итого по расценке							31,33		122,19		
	ФОТ									122,19		3 006
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			90,42			2 224
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			43,99			1 082
		Всего по позиции							256,60		6 312	
9	ФЕРп01-12-010-03	Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного	испытание			9						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							20,88	1,3	244,30	24,6	6 010
	ЗТ		чел.-ч	1,62	1,3	18,954						
	Итого по расценке							20,88		244,30		
	ФОТ									244,30		6 010
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			180,78			4 447
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			87,95			2 164
		Всего по позиции							513,03		12 621	
10	ФЕРп01-12-021-02	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ	испытание			1						
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
	1 ОТ							32,73	1,3	42,55	24,6	1 047
	ЗТ		чел.-ч	2,7	1,3	3,51						
	Итого по расценке							32,73		42,55		
	ФОТ									42,55		1 047
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			31,49			775
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			15,32			377
		Всего по позиции							89,36		2 199	
11	ФЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание			1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						83,55	1,3	108,62	24,6	2 672
	ЗТ		чел.-ч	7,29	1,3	9,477					
	Итого по расценке						83,55		108,62		
	ФОТ								108,62		2 672
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			80,38		1 977
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			39,10		962
		Всего по позиции							228,10		5 611
12	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			5					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						4,10	1,3	26,65	24,6	656
	ЗТ		чел.-ч	0,32	1,3	2,08					
	Итого по расценке						4,10		26,65		
	ФОТ								26,65		656
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			19,72		485
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			9,59		236
		Всего по позиции							55,96		1 377
13	ФЕРп01-10-002-01	Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.)	участок			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						274,77	1,3	357,20	24,6	8 787
	ЗТ		чел.-ч	23,49	1,3	30,537					
	Итого по расценке						274,77		357,20		
	ФОТ								357,20		8 787
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			264,33		6 502
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			128,59		3 163
		Всего по позиции							750,12		18 452
наладка ТМ											
14	ФЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 (телесигнализация)	система			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						190,01	1,3	247,01	24,6	6 076
	ЗТ		чел.-ч	13,4	1,3	17,42					
	Итого по расценке						190,01		247,01		
	ФОТ								247,01		6 076
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			182,79		4 496
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			88,92		2 187
		Всего по позиции							518,72		12 759
15	ФЕРп02-01-001-02	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01	канал			6					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						91,46	1,3	713,39	24,6	17 549
	ЗТ		чел.-ч	6,45	1,3	50,31					
	Итого по расценке						91,46		713,39		
	ФОТ								713,39		17 549
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			527,91		12 986
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			256,82		6 318
		Всего по позиции							1 498,12		36 853
16	ФЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 (телеизмерение)	система			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещений (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						190,01	1,3	247,01	24,6	6 076
	ЗТ		чел.-ч	13,4	1,3	17,42					
	Итого по расценке						190,01		247,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							247,01		6 076
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			182,79		4 496
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			88,92		2 187
		Всего по позиции							518,72		12 759
17	ФЕРп02-01-001-02	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01	канал			3					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						91,46	1,3	356,69	24,6	8 775
	ЗТ		чел.-ч	6,45	1,3	25,155					
	Итого по расценке						91,46		356,69		
	ФОТ								356,69		8 775
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			263,95		6 494
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			128,41		3 159
		Всего по позиции							749,05		18 428
18	ФЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2 (телеуправление)	система			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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 полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						190,01	1,3	247,01	24,6	6 076
	ЗТ		чел.-ч	13,4	1,3	17,42					
	Итого по расценке						190,01		247,01		
	ФОТ								247,01		6 076
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			182,79		4 496
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			88,92		2 187
		Всего по позиции							518,72		12 759
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							5 412,60		133 151
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5 412,60		133 151
		Прочие затраты							11 366,46		279 613
		Пусконаладочные работы							11 366,46		279 613
		в том числе:									
		оплата труда							5 412,60		133 151
		накладные расходы							4 005,34		98 529
		сметная прибыль							1 948,52		47 933
		Итого ФОТ (справочно)							5 412,60		133 151
		Итого накладные расходы (справочно)							4 005,34		98 529
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 948,52		47 933
		ВСЕГО по смете							11 366,46		279 613,00