

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИПТ - НЭЖ"

И.В. Поползухина

2015 г.

АО "НПО НИИПТ - НЭЖ"

(наименование строки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(показывать смета)

на Восстановление узла учёта тепловой энергии производственной площадки №3  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 511 347,10 руб.  
Средства на оплату труда 75 059,00 руб.  
Сметная трудоемкость 447,44 чел.час

Составлен в ценах 2015 г.

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин			
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	на ед.ин.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>														
83	ФЕР65-14-1 Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в заданных и сооружениях: на резье Диаметр до 32 мм: 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ. (55 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ. (35 руб.)	0,015	322,43				73	73			37,80	0,57	
84	ФЕР65-14-5 Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в заданных и сооружениях: на сварке Диаметр до 200 мм: 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ. (577 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ. (366 руб.)	0,05	1066,5	21,96	39,71	ОЭП=15,1818 ЭМ=5,1749 МАТ=5,9753	780	763	6	11	117,80	5,89	
<b>Раздел 2. Сантехмонтажные работы</b>														
48	ФЕР16-06-001- 04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка водомерных узлов, поставленных на место монтажа сообразными в блоки, с обводной линией Диаметр ввода: до 200 мм, диаметр водомера до 150 мм: 1 узел 2 535,76 = 8 210,76 - 1 x 56,00 - 1 x 3 072,00 - 3 x 849,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ. (11895 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ. (6111 руб.)	2	2535,76	89,6	2 190,20	ОЭП=15,186 ЭМ=8,4625 ЗПМ=15,1901 МАТ=4,4384	28732	7774	1516	19442	28,22	0,3	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	ФЕР16-06-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка водомерных узлов, поставленных на место монтажа собранными в блок, с обводной линией диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм; 1 узел  763,73 = 1 991,73 - 1 x 56,00 - 1 x 1 172,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1986 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1020 руб.)	1	763,73 86,35	13,69 0,54	663,69	ОЗП=15,1846 ЗМ=7,4558 ЗПМ=15,1852 МАТ=3,1405	3498	1311	102	2085	9,52 0,04	9,52 0,04
70	ФЕР18-07-001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка манометров: с трехходовым краном; 1 компл.  3,02 = 226,72 - 1 x 223,70 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (149 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (77 руб.)	3	3,02 2,18		0,84	ОЗП=15,1972 МАТ=4,1162	110	99		11	0,22	0,66
85	ФЕР18-07-001-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка термометров в опрессовочных и угловых; 1 компл.  4,77 = 338,87 - 1 x 334,10 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (133 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (68 руб.)	2	4,77 2,91		1,86	ОЗП=15,2062 МАТ=2,5252	98	89		9	0,31	0,62
86	ФЕР18-07-001-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка крана воздушных; 1 компл.  2,07 = 27,16 - 1 x 25,09 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (84 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (43 руб.)	3	2,07 1,23		0,84	ОЗП=15,1301 МАТ=7,8658	76	56		20	0,12	0,36
87	ФЕР12-10-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (Бобышки-2шт., Устройство отборное -9шт.); 100 шт.  2 044,46 = 2 984,46 - 100 x 9,40 НР 58%=80%*0,85 от ФОТ; (1166 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (823 руб.)	0,13	2044,46 629,15	444,35	970,96	ОЗП=15,186 ЗМ=6,1926 МАТ=8,9718	2732	1242	358	1132	65,40	8,50
88	ФЕР16-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка имитатора Ду20 мм (прим.); 1 шт.  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (303 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (156 руб.)	1	75,85 13,33	3,71	58,81	ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374	486	202	26	238	1,47	1,47
89	ФЕР16-05-001-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка имитатора Ду100 мм (прим.); 1 шт.  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1219 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (626 руб.)	2	170,64 26,39	8,63 0,27	135,42	ОЗП=15,1872 ЗМ=7,1696 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,2935	2362	802	127	1433	2,91 0,02	5,82 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90	ФЕР-16-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж ингалятора Ду200мм (прим.): 1 шт. (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимыми (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1	11,93	2,60		ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374	160	142			1,03	1,03
91	ФЕР-16-05-001-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж ингалятора Ду100мм (прим.): 1 шт. (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимыми (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	2	24,65	6,18		ОЗП=15,1872 ЗМ=7,1699 МАТ=5,2935	650	561		89	2,04	4,08
92	ФЕР-16-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм: 1 шт. 18,49 = 75,85 - 0,0011 x 15 323,00 - 2 x 16,80 - 0,002 x 3 450,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1219 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (626 руб.)	4	18,49	3,71		ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374	938	810		105	1,47	5,88
93	ФЕР-12-12-005-04 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 25 мм: 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (1015 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (2471 руб.)	2	47,53	4,54		ОЗП=15,1877 ЗМ=6,1806 МАТ=4,6203	1206	1081		56	3,70	7,40
94	ФЕР-12-12-005-13 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 200 мм: 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (3501 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (2471 руб.)	2	329,47	213,24		ОЗП=15,1863 ЗМ=6,7997 МАТ=5,1904	6144	3097		2900	10,6	21,2
95	ФЕР-13-03-002-04 И8-Пр. Минрегиона от 29.06.12 №262	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (24 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (15 руб.)	0,027	268,7	9,43		ОЗП=15,1788 ЗМ=5,5334 МАТ=5,0318	52	23		1	5,31	0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
96	ФЕР-13-03-004-23 И8-Пр. Минрегион от 29.06.12 №262	Окраска металлических огражденных поверхностей: краской БТ-177 сербристик; 100 м2 окрашиваемой поверхности (за 2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,027	478,22	24,42	401,56	ОЗП=15,1861 ЗМ=5,7527 ЗПМ=15,3 МАТ=7,4579	106	21		81	5,76	0,16
97	ФЕР-26-01-009-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Изоляция трубопроводов: металлами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75; 1 м3 изоляции НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (164 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (93 руб.)	0,05	1562,09	57,15	1 320,96	ОЗП=15,1923 ЗМ=9,8728 МАТ=2,9536	363	140	28	195	18,85	0,94
98	ФЕР-26-01-003-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; 1 м3 изоляции НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (307 руб.) НР 85%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (173 руб.)	0,1	2113,98	37,42	1 903,98	ОЗП=15,1855 ЗМ=9,6419 МАТ=4,4089	1138	262	36	840	18,80	1,86
<b>Раздел 3. Электромонтажные работы</b>													
51	ФЕР-м08-03-573-04 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Щаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм; 1 шт.	1	71,86	45,35	3,00	ОЗП=15,1808 ЗМ=6,7803 ЗПМ=15,1804 МАТ=6,08	683	357	307	19	2,37	2,37
52	ФЕР-м1-03-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг; 1 шт.	9	6,25	3,16	1,09	ОЗП=15,1754 МАТ=4,4954	749	705		44	0,52	4,68
53	ФЕР-м08-02-409-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Труба винилпластовая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм; 100 м	0,95	1739,1	58,55	1 456,83	ОЗП=15,1858 ЗМ=6,7976 ЗПМ=15,1311 МАТ=5,4442	11140	3228	378	7534	23,8	22,61
54	ФЕР-м08-02-412-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Загибание провода в проложные трубы и металлоконструкции в обшей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2; 100 м	0,95	267,87	2,42	202,72	ОЗП=15,1848 ЗМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=4,7828	1700	761	19	920	5,61	5,33
55	ФЕР-м08-02-412-09 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Загибание провода в проложные трубы и металлоконструкции в обшей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2; 100 м	2,25	208,63	2,42	184,68	ОЗП=15,1876 ЗМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,1895	2928	736	44	2148	2,29	5,15
		НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (828 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (531 руб.)		21,53	0,14					5		0,01	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	ФЕРМ08-02-472-10 ИЗ-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям, 100 м 1 323,58 = 6 525,58 - 204 х 25,50	0,02	1323,58 438,04	32,22 0,41	853,32	ОЗП=15,1864 ЗМ=5,4457 ЗПМ=15 МАТ=2,3134	176	133	4	39	46,6 0,03	0,93
57	ФЕРМ08-03-574-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2, 100 жил 287,40 = 2 888,40 - 102 х 25,50	1,8	287,4 166,66	2,42 0,14	118,32	ОЗП=15,1801 ЗМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=7,615	6211	4554	35 4	1622	16,8 0,01	30,24 0,02
58	ФЕРП01-1-013-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль", 1 токоприемник	7	19,21 19,21			ОЗП=15,1869	2042	2042			1,50	10,50
59	ФЕРП01-1-011-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (47 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (27 руб.)	0,02	204,88 204,88			ОЗП=15,1854	62	62			16,00	0,32
60	ФЕРП01-1-028-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрогребидельным линиям	1	5,12 5,12			ОЗП=15,1756	78	78			0,40	0,40
61	ФЕРП01-12-021-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 1 кВ (силовых цепей); 1 испытание НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (1676 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (975 руб.)	6	24,24 24,24			ОЗП=15,1819	2208	2208			2,00	12,00
62	ФЕРП01-12-029-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Испытание цепи вторичной коммутации; 1 испытание НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (1666 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (969 руб.)	6	24,1 24,1			ОЗП=15,1824	2195	2195			2,00	12,00
<b>Раздел 4. Автоматизация</b>													
63	ФЕРМ11-02-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (КТПР-2шт., Гильза-2шт., МИДА-2шт.); 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (874 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (617 руб.)	6	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,1771 МАТ=7,6412	991	931		60	1,03	6,18
<b>Раздел 5. Комплектация</b>													
1	прайс лист	Питерфлоу РС Ду 100-280 кл. В расходомер эл-маг.; шт.	2	27 030,00		27 030,00		54060			54060		
2	прайс лист	Питерфлоу РС Ду 20-12 кл. В расходомер эл-маг.; шт.	1	16 939,83		16 939,83		16940			16940		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	прайс лист	КПТПР-01-160 датчик температуры; комп.	1	1 941,53		1 941,53		1942			1942		
4	прайс лист	Тепловычислитель СПТ 943.1; шт.	1	16 389,83		16 389,83		16390			16390		
5	прайс лист	Антенна тпн GSM FME (5db); шт.	1	704,24		704,24		704			704		
6	прайс лист	Блок питания 12В/1000мА RZ (для модема); шт.	1	781,36		781,36		781			781		
7	прайс лист	Кабель RS-232 RZ (для модема); шт.	1	143,22		143,22		143			143		
8	прайс лист	Терминал GSM модем RZ MCS2WD1; шт.	1	3 564,41		3 564,41		3564			3564		
9	прайс лист	МВД-ДВ-13П-М-У2-0-5/1; 6 МПа-01-М20-С датчик давления; шт.	2	3 200,85		3 200,85		6402			6402		
10	прайс лист	Щкаф С (Высота = 466, Ширина = 350, Глубина = 170); шт.	1	3 100,00		3 100,00		3100			3100		
11	прайс лист	Кабель Кмм 2*0,35 (бухта 400м) (с намоткой); м	150	23,73		23,73		3560			3560		
12	прайс лист	Кабель ШВВП 2*0,75 (с намоткой); м	90	11,86		11,86		1067			1067		
13	прайс лист	Кабель Кмм 4*0,35 (бухта 200м) (с намоткой); м	60	33,05		33,05		1983			1983		
14	прайс лист	Кабель ВВП 3*1,5 (с намоткой); 100м; м	20	31,36		31,36		627			627		
15	прайс лист	Диф. автомат АД12 2Р 16А 30мА УЗК; шт.	1	450,00		450,00		450			450		
16	прайс лист	Подразуба ПВХ Д-20 (с намоткой); м	70	8,47		8,47		593			593		
17	прайс лист	Подразуба ПВХ Д-25 (с намоткой); м	25	15,25		15,25		381			381		
18	прайс лист	Коробка расп. 100*100*50; шт.	1	100,00		100,00		100			100		
19	прайс лист	Бобышка БТ-1 М20х1,5 L=30; шт.	2	99,15		99,15		198			198		
20	прайс лист	Гильза для термодатчика L=160; шт.	2	569,49		569,49		1139			1139		
21	прайс лист	Груба стальная ДУ-20 (Д-108); м	1	550,00		550,00		550			550		
22	прайс лист	Груба стальная ДУ-20 (Д25); шт.	0,2	79,66		79,66		16			16		
23	прайс лист	Груба стальная Д. 219; шт.	1,5	1 500,00		1 500,00		2250			2250		
24	прайс лист	Груба стальная Д. 219; шт.	0,55	1 101,17		1 101,17		61			61		
25	прайс лист	Переход ст. d219*133; шт.	4	900,00		900,00		3600			3600		
26	прайс лист	Переход ст. d133*108; шт.	4	200,00		200,00		800			800		
27	прайс лист	Переход ст. d32*25 (ДУ 25*20); шт.	7	34,76		34,76		70			70		
28	прайс лист	Устройство отборное №1 (прямое); шт.	2	44,07		44,07		308			308		
29	прайс лист	Устройство отборное №1 (кольцевое); шт.	2	250,00		250,00		500			500		
30	прайс лист	Манометр ДМ-02-16; шт.	3	439,83		439,83		1319			1319		
31	прайс лист	Кран шаровый СТС ДУ-15; шт.	4	209,32		209,32		837			837		
32	прайс лист	Кран шаровый с ручкой; шт.	3	89,83		89,83		269			269		
33	прайс лист	Клапан обр. пружинный резьбовой ДУ-25; шт.	1	129,66		129,66		130			130		
34	прайс лист	Кран игольчатый ДУ-15, 160 кгс/см2; шт.	2	732,00		732,00		1464			1464		
35	прайс лист	Имитатор ПРЭМ ДУ 20; шт.	1	1 133,05		1 133,05		1133			1133		
36	прайс лист	Имитатор Литероло дУ100; шт.	2	4 110,59		4 110,59		8221			8221		
37	прайс лист	Кран шаровый Naval ДУ-200; шт.	2	38 135,59		38 135,59		76271			76271		
38	прайс лист	Кран шаровый Naval ДУ-25; шт.	2	1 300,00		1 300,00		2600			2600		
39	прайс лист	Угол 40*40*4; шт.	2,5	200,00		200,00		500			500		
40	прайс лист	Разьба ДУ - 25; шт.	2	15,25		15,25		31			31		
41	прайс лист	Монтажный комплект ДУ-100 (болты+фланцы); комп.	2	2 000,00		2 000,00		4000			4000		
42	прайс лист	Монтажный комплект ДУ-20 (Шпильки+фланцы); комп.	1	1 000,00		1 000,00		1000			1000		
43	прайс лист	Оправка прямая для термометра жидкостного НЧ=60 (2П 285 63 6.3); шт.	2	539,83		539,83		1080			1080		
44	прайс лист	Термометр СП-2П №2 НЧ 60 (0+100) стеклянный керосиновый; шт.	2	600,00		600,00		1200			1200		
45	прайс лист	Бобышка БШ-1 М27х2 35мм; шт.	2	119,49		119,49		239			239		
46	прайс лист	Блок питания 10 ВР 220 - 12 Д; шт.	1	890,68		890,68		891			891		
47	прайс лист	Блок питания 5 ВР 220 - 224Д; шт.	1	912,71		912,71		913			913		
Раздел 6. Пусконаладочные работы													
81	ФЕР П02-01-002-01	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш); 2; 1 система	1	260,44		260,44	ОЗП=15,1876	3955		3955		17,60	17,60
Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321													
НР 55%=65%*0,85 от ФОР; (3002 руб.)													
СП 32%=40%*0,8 от ФОР; (1747 руб.)													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
B2	02	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Коды):	7	125,34			ОСГТ=15,1873	13325	13325			8,47	59,29
		Пр. Минрегион 01-002-01. 1 канал		125,34									
		321											
		НР 55%=55%*0,85 от ФОТ: (10114 руб.)											
		СН 32%=40%*0,8 от ФОТ: (5884 руб.)											
		Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						322504	53818	6159	262527		322,16
		Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						345561	73850	9194	262527		441,48
		Накладные расходы						55258		1209			5,96
		Сметная прибыль						32526					128,64
		Итого по смете:						298255					1,04
		Итого Монтажные работы						73503					158,12
		Итого Прочие затраты						61587					4,92
		Итого						433345					154,72
		В том числе:						262527					441,48
		Материалы						9184					5,96
		Машины и механизмы						75059					
		ФОТ						55258					
		Накладные расходы						32526					
		Сметная прибыль						78002,1					
		НДС 18%						511347,1					
		ВСЕГО по смете											5,96

Составил: \_\_\_\_\_ //  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]