

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления благоустройства  
Администрации города Иванова

Смирнов А.В.  
2014 г.



# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на содержание, ремонт и установку ТСОДД

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость 1014,299 тыс. руб.  
строительных работ 161,373 тыс. руб.  
монтажных работ 678,752 тыс. руб.  
прочих 19,450 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 18,297 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 1499,61 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2013 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего		эксплуата- ции машин		мате- риалы	Всего	оплаты труда	эксплуата- ции машин		
				оплаты труда		в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ФЕРм08-02-317-11 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами: трехочковыми (1 шт.) (демонтаж ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (4697 руб.): 95% от ФОТ СП (3214 руб.): 65% от ФОТ	16	887,45 249,29	638,16 59,7		14199	3989	10210 955		26,52	424,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ФЕРм08-02-317-10 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами: двухочковыми (1 шт.) (демонтаж ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (256 руб.): 95% от ФОТ СП (175 руб.): 65% от ФОТ	1	625,58 232,37	393,21 36,7		626	232	394 37		24,72	24,72
3	ФЕРм08-03-545-03 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 32 (1 шт.) (демонтаж ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (38 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 65% от ФОТ	1	42,65 39,94	2,71 0,08		43	40	3		4,2	4,2
4	ИЕР27-09-039-01	Демонтаж световорных колонок в комплекте с основанием (1 световорная колонка) (ОЗП=0,61; ЭМ=1,29 к расх.; ЗПМ=0,61; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,61; ТЗМ=0,61; демонтаж ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; 3.16 При производстве работ без закрытия движения ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (80 руб.): 142% от ФОТ СП (45 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	1	350,16 32,7	317,46 23,28		350	33	317 23		2,9463	2,95
5	ФЕР27-09-012-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж дополнительных щитков (дорожных знаков) (100 знаков) (демонтаж ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Прил. 27.3 п.3.11 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (14 руб.): 142% от ФОТ СП (8 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,02	494,4 494,4			10	10			57,96	1,16
Раздел 2. Электромонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ФЕРм08-02-317-11 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами: трехочковыми (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (8807 руб.): 95% от ФОТ СП (6026 руб.): 65% от ФОТ	18	3511,65 415,48	1063,61 99,5	2032,56	63210	7479	19145 1791	36586	44,2	795,6
7	ФЕРм08-02-317-10 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами: двухочковыми (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (426 руб.): 95% от ФОТ СП (291 руб.): 65% от ФОТ	1	1892,99 387,28	655,36 61,16	850,35	1893	387	655 61	851	41,2	41,2
8	ФЕРм08-02-317-03 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321 применит.	Дополнительная секция транспортного светофора (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (1019 руб.): 95% от ФОТ СП (697 руб.): 65% от ФОТ	15	220,31 57,23	159,2 14,31	3,88	3305	858	2388 215	59	5,45	81,75
9	ФЕРм08-03-545-03 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Коробка (ящик) с захимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 32 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (126 руб.): 95% от ФОТ СП (86 руб.): 65% от ФОТ	2	247,67 66,57	4,52 0,14	176,58	495	133	9	353	7	14
10	ФЕРм08-02-149-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (442 руб.): 95% от ФОТ СП (302 руб.): 65% от ФОТ	1,22	3975,25 164,5	2360,25 216,68	1450,5	4850	201	2880 264	1769	17,1	20,86
11	ФЕРм08-02-158-07 И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 14 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (12 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	2	54,29 6,64	2,42 0,14	45,23	109	13	5	91	0,69	1,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	ФЕРм08-02-158-05 И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 7 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ	8	50,22 3,66	2,42 0,14	44,14	402	29	19 1	354	0,38	3,04
13	ИЕР27-09-038-01	Установка экранов к светофорам (1 экран) (ОЗП=0,61; ЭМ=1,29 к расх.; ЗПМ=0,61; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,61; ТЗМ=0,61; 3.16При производстве работ без закрытия движения ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (684 руб.): 142% от ФОТ СП (390 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	15	274,41 13,24	256,99 18,84	4,18	4116	199	3855 283	62	1,1926	17,89
14	ИЕР27-09-039-01	Установка светофорных колонок в комплекте с основанием (1 светофорная колонка) (ОЗП=0,61; ЭМ=1,29 к расх.; ЗПМ=0,61; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,61; ТЗМ=0,61; 3.16При производстве работ без закрытия движения ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (114 руб.): 142% от ФОТ СП (65 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	1	504,41 46,72	453,51 33,25	4,18	504	47	454 33	3	4,209	4,21
15	ИЕР27-09-036-01	Установка выносных кронштейнов на опорах (1 шт.) (ОЗП=0,61; ЭМ=1,29 к расх.; ЗПМ=0,61; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,61; ТЗМ=0,61; 3.16При производстве работ без закрытия движения ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (33 руб.): 142% от ФОТ СП (19 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	1	221,68 9,15	188,97 13,85	23,56	222	9	189 14	24	0,8769	0,88



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	ИЕР27-09-036-02	Установка крепежных кронштейнов на опору (1 шт.) (ОЗП=0,61; ЭМ=1,29 к расх.; ЗПМ=0,61; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,61; ТЗМ=0,61; 3.16При производстве работ без закрытия движения ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (26 руб.): 142% от ФОТ СП (15 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	1	191,23 7,32	151,17 11,08	32,74	191	7	151 11	33	0,7015	0,7
17	ФЕР27-09-012-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка дорожных знаков б/у (100 знаков) (Прил. 27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86 НР (20 руб.): 142% от ФОТ СП (11 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,02	993,75 706,28		287,47	20	14		6	82,8	1,66
Неучтенные материалы												
18	Прайс-лист	Светофор транспортный Т1.1 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	2	2162,03		2162,03	4324			4324		
19	Прайс-лист	Дополнительная секция транспортного светофора 200 мм (светодиод) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	15	850,68		850,68	12760			12760		
20	Прайс-лист	Светофорная колонка (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	1	456,76		456,76	457			457		
21	Прайс-лист	Экран для транспортного светофора (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	14	157,26		157,26	2202			2202		
22	Прайс-лист	Кронштейн выносной для светофора (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	1	157,3		157,3	157			157		
23	Прайс-лист	Коробка 250*195*90 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	1	25,28		25,28	25			25		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	Прайс-лист	Клеммник КБ 10У2 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	2	10,85		10,85	22			22		
25	Прайс-лист	Кабель АКВВГ 14*2,5 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	82	6,63		6,63	544			544		
26	Прайс-лист	Кабель АКВВГ 7*2,5 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013 г. прочие объекты СМР=5,86	40	2,77		2,77	111			111		
Раздел 3. Пусконаладочные работы												
27	ФЕРп02-02-005-02 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Комплексная наладка АС: II категории сложности (1 система) (прил. 2.1 ПЗ=1,313 (ОЗП=1,313; ЭМ=1,313 к расх.; ЭПМ=1,313; МАТ=1,313 к расх.; ТЗ=1,313; ТЗМ=1,313)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 кв. 2013г. пусконаладочные работы СМР=10,21 НР (604 руб.): 65% от ФОТ СП (372 руб.): 40% от ФОТ	2	464,51 464,51			929	929			29,5425	59,09
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Автомобильные дороги:												
Итого Поз. 4-5, 13-17												
Накладные расходы 142% ФОТ (от 683)												
Сметная прибыль 81% = 95%*0.85 ФОТ (от 683)												
Итого с накладными и см. прибылью												
Материалы:												
Итого Поз. 18-26												
Итого												
Всего с учетом "прочие объекты СМР=5,86"												
Итого по Монтажным работам												
Электромонтажные работы на других объектах:												
Итого Поз. 1-3, 6-12												
Накладные расходы 95% ФОТ (от 16 685)												
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 16 685)												
Итого с накладными и см. прибылью												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого							115828					1411,07
Всего с учетом "прочие объекты СМР=5,86"							678752					1411,07
Итого по Прочим затратам												
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%:												
Итого Поз. 27							929	929				59,09
Накладные расходы 65% ФОТ (от 929)							604					
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 929)							372					
Итого с накладными и см. прибылью							1905					59,09
Итого							1905					59,09
Всего с учетом "пусконаладочные работы СМР=10,21"							19450					59,09
Итого							859575					1499,61
Справочно, в ценах 2001г.:												
Материалы							60793					
Машины и механизмы							40674					
ФОТ							18297					
Накладные расходы							17425					
Сметная прибыль							11770					
НДС 18%							154724					
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1014299</b>					<b>1499,61</b>

Составил

С.В. Херувимова

Объемы предоставлены

С.В. Третьяков

Согласовано

С.Н. Бобышев