

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления благоустройства
Администрации города ИвановаСмирнов А.В.
2014 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

на капитальный ремонт линии наружного освещения п/о 14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость _____ 1154,339 тыс. руб.
 строительных работ _____ 910,504 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 48,568 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 457,54 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2014 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	в т.ч. оплаты труда	мате- риалы	на единицу		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Монтажные работы													
1	ФЕР33-04-003-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных (1 опора) (МДС81-35.2004 п.4.7 ОП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (457 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ СП (245 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	7	313,1 56,65	174,25 12,04	82,2	2192	397	1220 84	575	6,394	44,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ФЕР33-04-003-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) (ИДС81-35.2004 п.4.7 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (2207 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ СП (1185 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	18	565,67 101,68	381,79 27,4	82,2	10182	1830	6872 493	1480	11,477	206,59
3	ФССЦпг01-01-01-003 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	43	10,71	10,71		461		461			
4	ФССЦпг01-01-02-003 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	43	10,71	10,71		461		461			
5	ФССЦпг03-01-02-005 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 5 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	43	11	11		473		473			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ФЕРм08-02-150-01 И4-Пр. Минрегион от 29.12.11 №632	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника (1000 м) 4 256,45 = 11 207,39 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 62 x 5,82 (Сб.м08 Т.Ч.П. 1.8.3 а ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (947 руб.): 95% от ФОТ СП (648 руб.): 65% от ФОТ	0,92	4287,47 651,45	3138,81 432,78	497,21	3944	599	2888 398	457	68,502	63,02
7	ФЕР33-04-014-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка светильников: с лампами люминесцентными (1 светильник) (ИДС81-35.2004 п.4.7 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (764 руб.): 95% от ФОТ СП (410 руб.): 51% от ФОТ	23	119,59 23,33	95,75 11,6	0,51	2751	537	2202 267	12	2,6335	60,57
8	ФЕРм08-02-471-04 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм (10 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (76 руб.): 95% от ФОТ СП (52 руб.): 65% от ФОТ	1	581,47 77,93	54,45 1,89	449,09	581	78	54 2	449	8,29	8,29
9	ФЕР47-01-109-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Обрезка крон деревьев под естественный вид: с автогидроподъемника (1 дерево) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (167 руб.): 104% от ФОТ СП (124 руб.): 77% от ФОТ	14	45,51 7,04	38,47 4,46		637	99	538 62		0,68	9,52
10	ФССЦгг01-01-01- 041 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1	42,98 42,98			43	43				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ФССЦпг03-21-03-010 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км III класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1	18,87	18,87		19					
12	ФЕРм08-02-146-02 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (53 руб.): 95% от ФОТ СП (36 руб.): 65% от ФОТ	0,2	3288,57 160,65	1369,71 121,48	1758,21	658	32	274 24	352	16,7	3,34
13	ФЕРм08-03-572-07 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (49 руб.): 95% от ФОТ СП (34 руб.): 65% от ФОТ	1	504,91 46,23	107,62 5,54	351,06	505	46	108 6	351	4,66	4,66
14	ФЕРм08-03-600-02 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (9 руб.): 95% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ	1	11,59 8,63	2,42 0,14	0,54	12	9	2	1	0,87	0,87
15	ФЕРм08-01-053-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (68 руб.): 95% от ФОТ СП (47 руб.): 65% от ФОТ	3	46,41 23,38	12,31 0,77	10,72	139	70	37 2	32	2,43	7,29
Раздел 2. Демонтажные работы												
16	ФЕР33-04-042-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (178 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ СП (95 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	15	71,79 7,35	64,44 5,1		1077	110	967 77		0,81	12,15

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФЕР33-04-040-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (210 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ СП (113 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	15	45,19 10,64	34,55 4,06		678	160	518 61		1,27	19,05
18	ФЕР33-04-014-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (1 светильник) (Демонтаж ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (197 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ СП (106 руб.): 51%=60%*0,85 от ФОТ	10	67,82 14,2	53,62 6,5		678	142	536 65		1,603	16,03
19	ФССЦпг01-01-01- 003 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	15	10,71	10,71		161		161			
20	ФССЦпг01-01-02- 003 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	15	10,71	10,71		161		161			
21	ФССЦпг03-21-01- 010 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014г. Автомобильные перевозки СМР=5,61 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	15	11,42	11,42		171		171			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	ФЕРм08-03-572-07 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм. Демонтаж (1 шт.) (Демонтаж ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2014а. Сети наружного освещения СМР=6,12 НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ	1	46,16 13,87	32,29 1,66		46	14	32 2		1,398	1,4

Раздел 3. Материалы неучтенные ценником

23	Провод СИП-2 3х35+1х54,6+2х16 (м)		920	143		143	131560				131560	
24	Провод ПВС 3х2,5 (м)		69	32		32	2208				2208	
25	Кабель АВВГ 4х50 (м)		20	125		125	2500				2500	
26	Опора СВ-110-5 (шт)		43	8500		8500	365500				365500	
27	Стяжка X89 (шт)		18	250		250	4500				4500	
28	Проводник заземл. ЗП-6 (шт)		20	35,59		35,59	712				712	
29	Кронштейн светильника КС1 (шт)		23	200		200	4600				4600	
30	Хомут Х16 (шт)		46	100		100	4600				4600	
31	Плита П-3и (шт)		3	1500		1500	4500				4500	
32	Стяжка Г11 (шт)		3	500		500	1500				1500	
33	Кронштейн У4 (шт)		2	400		400	800				800	
34	Бондажный крюк SOT 29.10 ENSTO (шт)		38	270		270	10260				10260	
35	Зажим натяжной SO 252.01 ENSTO (шт)		39	700		700	27300				27300	
36	Бандажная стальная лента COT 37 (м)		200	47,8		47,8	9560				9560	
37	Скрепка COT 36 (шт)		76	10		10	760				760	
38	Поддерживающий зажим SO 69.95 ENSTO (шт)		5	350		350	1750				1750	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39		Крюк SOT21 ENSTO (шт)	5	380			1900			1900		
40		Изолированный прокалывающий зажим SLIW 15.1 ENSTO (шт)	50	200		200	10000			10000		
41		Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.12 ENSTO (шт)	100	300		300	30000			30000		
42		Зажим плашечный SL37.2 ENSTO (шт)	20	120		120	2400			2400		
43		Бандаж PER 15 ENSTO (шт)	57	6		6	342			342		
44		Кожух защитный SP 15 ENSTO (шт)	20	54		54	1080			1080		
45		Изолированный прокалывающий зажим SLIW 11.1 ENSTO (шт)	23	135		135	3105			3105		
46		Кронштейн SO 253 ENSTO (шт)	1	230		230	230			230		
47		Фиксатор дистанционный SO 76 ENSTO (шт)	10	84		84	840			840		
48		Зажим промежуточный настенный SO 125 ENSTO (шт)	1	622		622	622			622		
49		Бандаж SO 79.1 ENSTO (шт)	2	360		360	720			720		
50		Изолированная скоба ST 208.1 ENSTO (шт)	8	300		300	2400			2400		
51		Колпачок защитный концевой PK99.050 ENSTO (шт)	8	50		50	400			400		
52		Кабельный наконечник SAL 1.27 ENSTO (шт)	2	340		340	680			680		
53		Зажим натяжной SO 79.01 ENSTO (шт)	2	500		500	1000			1000		
54		Зажим соединительный SLIP 22.1 ENSTO (шт)	10	280		280	2800			2800		
55		Колпачок защитный концевой PK99.025 ENSTO (шт)	4	50		50	200			200		
56		Светильник ЖКУ-40-250 (шт)	23	3000		3000	69000			69000		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	Лампа дуговая ртутная, Е40, 220В, 250Вт (шт)		23	140		140	3220			3220		13
58	Шкаф уличного освещения И710-1Р-54 (к-т)		1	25875		25875	25875			25875		
59	Счетчик Меркурий 230АТ-03СН (шт)		1	3600		3600	3600			3600		
60	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5 (шт)		3	330		330	990			990		
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.												
Итого по Поз. 1-2, 7, 9, 16-18 "Сети наружного освещения СМР=6,12"												
Линии электропередачи:												
Итого Поз. 1-2, 7, 16-18							17558	3176	12315 1047	2067		359,15
Накладные расходы 95% = 105%*0.9 ФОТ (от 4 223)							4012					
Сметная прибыль 51% = 60%*0.85 ФОТ (от 4 223)							2154					
Итого с накладными и см. прибылью							23724					359,15
Озеленение. Защитные лесонасаждения:												
Итого Поз. 9							637	99	538 62			9,52
Накладные расходы 104% = 115%*0.9 ФОТ (от 161)							167					
Сметная прибыль 77% = 90%*0.85 ФОТ (от 161)							124					
Итого с накладными и см. прибылью							928					9,52
Итого							24652					368,67
Всего с учетом "Сети наружного освещения СМР=6,12"							150870					368,67
Итого по Поз. 3-5, 10-11, 19-21 "Автомобильные перевозки СМР=5,61"												
Погрузо-разгрузочные работы:												
Итого Поз. 3-4, 10, 19-20							1287	43	1244			
Перевозка грузов автотранспортом:												
Итого Поз. 5, 11, 21							663		663			
Итого							1950					
Всего с учетом "Автомобильные перевозки СМР=5,61"							10940					
Итого							161810					368,67
Итого по позициям, введенным в текущих ценах												
Материалы:												
Итого Поз. 23-60							734014			734014		
Всего с учетом "Транспортные расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; ЗПМ=2%; МАТ=2%)"							748694			748694		
Итого							748694					
Итого							910504					368,67
Итого по Монтажным работам												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Электромонтажные работы на других объектах:												
Итого Поз. 6, 8, 12-15, 22												
							5885	848	3395 434	1642		88,87
Накладные расходы 95% ФОТ (от 1 282)												
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 282)												
Итого с накладными и см. прибылью												
Итого												
Всего с учетом "Сети наружного освещения СМР=6,12"												
Итого												
Непредвиденные затраты 2%												
Итого с непредвиденными												
НДС 18%												
ВСЕГО по смете												
							1154339					457,54

Составил

С.В. Херувимова

С.В. Третьяков

Согласовано

С.Н. Бобышев

МКУ «ПДС и ТК»			
ПРОВЕРЕНО			
Должность	Подпись	Дата	
Директор			
Заместитель директора	<i>Р.И.И.</i>	17.03.14	
Начальник отдела проектно-сметной документации	<i>З.И.И.</i>	07.03.14	
Начальник отдела технического надзора			

С.И.И.