

Нижегородская обл. г.Саров.

(наименование стройки)

**ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2014-19/14-01**

(объектная смета)

на **Реконструкцию объекта: "Низковольтная распределительная сеть ТП-225" на участке от ШР-25 до ВУЩ жилого дома ТИЗ-1, участок №103**

(наименование объекта)

Сметная стоимость 9,64 тыс. руб.

Средства на оплату труда 1,14 тыс. руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен(а) в ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 2001\_ г.

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Локальные сметные расчеты</b>									
1	2014-19/14-01-01	Электроснабжение.	1,95	4,47			6,42	0,61	
2	2014-19/14-01-02	Пусконаладочные работы				0,11	0,11	0,05	
3	2014-19/14-01-03	Благоустройство территории	3,11				3,11	0,48	
		Итого по разделу "Локальные сметные расчеты"	5,06	4,47		0,11	9,64	1,14	
		Всего по объектной смете	5,06	4,47		0,11	9,64	1,14	

Составил инж.-сметчик: Ларионова О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)Главный инженер проекта: Кузнецов М.Н.  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_ г.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_ г.

Нижегородская обл. г.Саров.  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2014-19/14-01-01**  
(локальная смета)

на Электроснабжение. Реконструкция объекта: "Низковольтная распределительная сеть ТП-225" на участке от ШР-25 до ВУЩ жилого дома ТИЗ-1, участок №103  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект № 19/14-01-ЭС

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 6416 руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 1950 руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 4466 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 612 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 55,6 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 2001\_ 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		Общая масса обору- довани я, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
				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	14	15
Раздел 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7_При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (84 руб.): 80% от ФОТ СП (47 руб.): 45% от ФОТ	0,0558 5,58/100	1875,75 1875,75				105	105			203,67	11,36	
2	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ) (100 м3 грунта) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Прил.1.12 п.3.188 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7_При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (2-й уровень) Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (21 руб.): 80% от ФОТ СП (12 руб.): 45% от ФОТ	0,0108 1,08/100	2365,08 2365,08				26	26			256,8	2,77	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ПЕРЕСЕЧЕНИЯ С ТРУБОПРОВОДОМ) (100 м3 грунта) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Прил. 1.12 п.3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (2-й уровень) Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (25 руб.): 80% от ФОТ СП (14 руб.): 45% от ФОТ	0,0144 1,44/100	2120,42 2120,42				31	31			230,23	3,32	
4	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (74 руб.): 80% от ФОТ СП (41 руб.): 45% от ФОТ	0,081 8,1/100	1138,92 1138,92				92	92			128,55	10,41	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	ТЕР34-02-003-01	<p>Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канал-километр трубопровода)</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</p> <p>МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Прокладка и монтаж сетей связи:</p> <p>НР (18 руб.): 100% от ФОТ</p> <p>СП (12 руб.): 65% от ФОТ</p>	0,01 10/1000	57818,06 1755,41		56062,65		578	18		560	175,89	1,76	
6	ТЕР01-02-058-02	<p>Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 под поддерживающие конструкции щита (100 м3 грунта)</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</p> <p>МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Земляные работы, выполняемые ручным способом:</p> <p>НР (1 руб.): 80% от ФОТ</p> <p>СП 45% от ФОТ</p>	0,0003 0,03/100	3410,46 3410,46				1	1			370,3	0,11	
7	ТЕР06-01-015-06	<p>Установка поддерживающих стальных конструкций щита (1 т)</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</p> <p>МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:</p> <p>НР (34 руб.): 105% от ФОТ</p> <p>СП (21 руб.): 65% от ФОТ</p>	0,044 44/1000	13500,31 696,05	808,98 32,93	11995,28		594	31	36 1	527	61,27	2,7	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ТЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей, количество окрасок 2 (100 м2 окрашиваемой поверхности) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Отделочные работы: НР (21 руб.): 105% от ФОТ СП (11 руб.): 55% от ФОТ	0,02 2/100	1395,73 983,00	4,8 0,19	407,93		28	20		8	93,98	1,88	
9	ТЕР06-01-001-01	Обетонка м/конструкций (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	0,0003 0,03/100	56932,45 2192,44	2902,73 338,70	51837,28		17	1	1	15	238,05	0,07	
10	ТСЦ-401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50) (м3) Материалы	-0,0306	485,41		485,41		-15			-15			
11	ТСЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3) Материалы	0,0306	566,33		566,33		17			17			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								1474	325	37 1	1112		34,38	
Накладные расходы								278						
Сметная прибыль								159						
Итого по разделу 1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								574					27,97	
Прокладка и монтаж сетей связи								608					1,76	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								667					2,77	
Отделочные работы								60					1,88	
Материалы								2						



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого								1911					34,38	
В том числе:														
Материалы								1112						
Машины и механизмы								37						
ФОТ								326						
Накладные расходы								278						
Сметная прибыль								159						
<b>Итого по разделу 1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</b>								<b>1911</b>					<b>34,38</b>	
<b>Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.</b>														
12	ТЕРм08-02-141-01	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (67 руб.): 95% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,35 35/100	822,4 155,63	535,89 47,25	130,88		288	54	188 17	46	13,7	4,8	
13	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (47 руб.): 95% от ФОТ СП (32 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,35 35/100	1359,21 75,32	1282,38 65,32	1,51		476	26	449 23	1	6,63	2,32	
14	ТСЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) <i>Материалы</i>	2,97 2,7*1,1	13,2		13,2		39			39			
15	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (17 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1 10/100	735,14 140,86	506,13 44,38	88,15		74	14	51 4	9	12,4	1,24	
16	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей в трубы уплотнительной массой (1 проход кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ</i>	6	20,37 5,34		15,03		122	32		90	0,47	2,82	
17	ТЕРм08-02-159-01	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 (1 шт.) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (46 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	34,19 23,86	2,57 0,13	7,76		68	48	5	15	2,1	4,2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого								1911					34,38	
В том числе:														
Материалы								1112						
Машины и механизмы								37						
ФОТ								326						
Накладные расходы								278						
Сметная прибыль								159						
Итого по разделу 1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.								1911					34,38	
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.														
12	ТЕРм08-02-141-01	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (67 руб.): 95% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,35 35/100	822,4 155,63	535,89 47,25	130,88		288	54	188 17	46	13,7	4,8	
13	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (47 руб.): 95% от ФОТ СП (32 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,35 35/100	1359,21 75,32	1282,38 65,32	1,51		476	26	449 23	1	6,63	2,32	
14	ТСЦ-408-0122	Песок природный для строительных: работ средний (м3) <i>Материалы</i>	2,97 2,7*1,1	13,2		13,2		39			39			
15	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (17 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1 10/100	735,14 140,86	506,13 44,38	88,15		74	14	51 4	9	12,4	1,24	
16	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей в трубы уплотнительной массой (1 проход кабеля) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ</i>	6	20,37 5,34		15,03		122	32		90	0,47	2,82	
17	ТЕРм08-02-159-01	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 (1 шт.) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (46 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	34,19 23,86	2,57 0,13	7,76		68	48	5	15	2,1	4,2	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	ТЕРм08-03-599-12	Щитки, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг (1 шт.) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (38 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	121,62 39,93	5,59 0,26	76,1		122	40	6	76	3,41	3,41	
19	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (17 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	257,72 17,52	1,08	239,12		258	18	1	239	1,56	1,56	
20	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (1 шт.) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (10 руб.): 95% от ФОТ СП (7 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	13,57 10,19	2,57 0,13	0,81		14	10	3	1	0,87	0,87	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								1461	242	703 44	516		21,22	
Накладные расходы								272						
Сметная прибыль								186						
<b>Итого по разделу 2 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. :</b>														
Итого Строительные работы								39						
Итого Монтажные работы								1880					21,22	
Итого								1919					21,22	
В том числе:														
Материалы								516						
Машины и механизмы								703						
ФОТ								286						
Накладные расходы								272						
Сметная прибыль								186						
<b>Итого по разделу 2 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.</b>								<b>1919</b>					<b>21,22</b>	
<b>Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ.</b>														
21	ТСЦ-501-8303	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: АВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил 4 и сечением 16 мм <sup>2</sup> (1000 м) <i>Материалы для монтажных работ</i>	0,051 50*1,02/1000	12410,15		12410,15		633			633			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	ТСЦ-502-0785	Муфта термоусаживаемая концевая наружной установки для кабеля с пластмассовой изоляцией на напряжение до 10 кВ (компл.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	2	598,23		598,23		1196			1196			
23	ТСЦ-509-0040	Наконечники кабельные алюминиевые (шт.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	8	14,66		14,66		117			117			
24	Прайс-лист	Щит управления ЩУ 3/1-0,74 IP54. Ц.о.: 1650/1,18/5,10*1,02*1,03 (шт.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	1	288,05		288,05		288			288			
25	Прайс-лист	Счетчик Меркурий-231 одностарифный трехфазный. Ц.о.: 1614/1,18/5,10*1,02*1,03 (шт.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	1	281,77		281,77		282			282			
26	ТСЦ-509-2241	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 20А, характеристика С (шт.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	1	40,82		40,82		41			41			
27	ТСЦ-509-2090 Прим.	Вставки плавкие на 40А (шт.) <i>Материалы для монтажных работ</i>	3	9,71		9,71		29			29			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								2586			2586			
<b>Итого по разделу 3 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ. :</b>														
Материалы для монтажных работ								2586						
Итого								2586						
В том числе:														
Материалы								2586						
<b>Итого по разделу 3 МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ.</b>								<b>2586</b>						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								5521	567	740 45	4214		55,6	
Накладные расходы								550						
В том числе, справочно:														
80% ФОТ (от 255) (Поз. 1-4, 6)								204						
95% ФОТ (от 286) (Поз. 12-13, 15-20)								272						
100% ФОТ (от 18) (Поз. 5)								18						
105% ФОТ (от 53) (Поз. 7, 9, 8)								56						
Сметная прибыль								345						
В том числе, справочно:														
45% ФОТ (от 255) (Поз. 1-4, 6)								115						
55% ФОТ (от 20) (Поз. 8)								11						
65% ФОТ (от 337) (Поз. 5, 7, 9, 12-13, 15-20)								219						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого по Строительным работам														



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
	Итого Поз. 1-4, 6							255	255				27,97	
	Накладные расходы 80% ФОТ (от 255)							204						
	Сметная прибыль 45% ФОТ (от 255)							115						
	Итого с накладными и см. прибылью							574					27,97	
	Прокладка и монтаж сетей связи:													
	Итого Поз. 5							578	18		560		1,76	
	Накладные расходы 100% ФОТ (от 18)							18						
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 18)							12						
	Итого с накладными и см. прибылью							608					1,76	
	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:													
	Итого Поз. 7, 9							611	32	37 1	542		2,77	
	Накладные расходы 105% ФОТ (от 33)							35						
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 33)							21						
	Итого с накладными и см. прибылью							667					2,77	
	Отделочные работы:													
	Итого Поз. 8							28	20		8		1,88	
	Накладные расходы 105% ФОТ (от 20)							21						
	Сметная прибыль 55% ФОТ (от 20)							11						
	Итого с накладными и см. прибылью							60					1,88	
	Материалы:													
	Итого Поз. 10-11, 14							41			41			
	Итого							1950					34,38	
	Итого по Монтажным работам													
	Электромонтажные работы на других объектах:													
	Итого Поз. 12-13, 15-20							1422	242	703 44	477		21,22	
	Накладные расходы 95% ФОТ (от 286)							272						
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 286)							186						
	Итого с накладными и см. прибылью							1880					21,22	
	Материалы для монтажных работ:													
	Итого Поз. 21-27							2586			2586			
	Итого							4466					21,22	
	Итого							6416					55,6	
	В том числе:													
	Материалы							4214						
	Машины и механизмы							740						
	ФОТ							612						
	Накладные расходы							550						
	Сметная прибыль							345						



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВСЕГО по смете								6416					55,6	

Составил инж.-сметчик: Лар Ларионова О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил ГИП: Кузнецов М.Н.  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 201\_ г.

\_\_\_\_\_ 201\_ г.

Нижегородская обл. г.Саров.  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2014-19/14-01-02**  
(локальная смета)

на Пусконаладочные работы. Реконструкция объекта: "Низковольтная распределительная сеть ТП-225" на участке от ШР-25 до ВУЩ жилого дома ТИЗ-1, участок №103  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект №19/14-01-ЭС

Сметная стоимость прочих \_\_\_\_\_ 108 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 53 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 4,06 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 2001\_ 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		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
				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	14	15
<b>Раздел 1.</b>														
1	ТЕРп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (1 шт.) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (14 руб.): 65% от ФОТ СП (9 руб.): 40% от ФОТ	1	22,18 22,18				22	22			2	2	
2	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» (1 токоприемник) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (15 руб.): 65% от ФОТ СП (9 руб.): 40% от ФОТ	1	22,68 22,68				23	23			1,5	1,5	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (1 руб.): 65% от ФОТ СП (1 руб.): 40% от ФОТ	0,01	241,92 241,92				2	2			16	0,16	
4	ТЕРп01-11-028-01	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 (1 линия) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (4 руб.): 65% от ФОТ СП (2 руб.): 40% от ФОТ	1	6,05 6,05				6	6			0,4	0,4	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								53	53				4,06	
Накладные расходы								34						
Сметная прибыль								21						
<b>Итого по разделу 1 :</b>														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%								108					4,06	
Итого								108					4,06	
В том числе:														
ФОТ								53						
Накладные расходы								34						
Сметная прибыль								21						
<b>Итого по разделу 1</b>								<b>108</b>					<b>4,06</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								53	53				4,06	
Накладные расходы								34						
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 53) (Поз. 1-4)								34						
Сметная прибыль								21						
В том числе, справочно:														
40% ФОТ (от 53) (Поз. 1-4)								21						
<b>Итого по смете:</b>														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%:														
Итого Поз. 1-4								53	53				4,06	
Накладные расходы 65% ФОТ (от 53)								34						
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 53)								21						
Итого с накладными и см. прибылью								108					4,06	
Итого								108					4,06	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе:														
ФОТ									53					
Накладные расходы									34					
Сметная прибыль									21					
ВСЕГО по смете									108				4,06	

Составил инж.-сметчик: О.В. Ларионова Ларионова О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил ГИП: М.Н. Кузнецов Кузнецов М.Н.  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 201\_ г.

" " 201\_ г.

Нижегородская обл. г.Саров.  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2014-19/14-01-03**  
(локальная смета)

на Благоустройство территории. Реконструкция объекта: "Низковольтная распределительная сеть ТП-225" на участке от ШР-25 до ВУЩ жилого дома ТИЗ-1, участок №103  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект № 19/14-01-ГП  
Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 3109 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 476 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 45,1 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 2001\_ 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		Общая масса обору- довани я, т
				всего	эксплуат ации машин в т.ч. оплаты труда	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин в т.ч. оплаты труда	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. БЛАГОУСТРОЙСТВО.														
1	ТЕРр68-9-1	Восстановление профиля оснований дороги : щебеночных с добавлением нового материала (1000 м2 площади основания) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно- гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Благоустройство (ремонтно-строительные): НР (27 руб.): 104% от ФОТ СП (16 руб.): 60% от ФОТ	0,0144 14,4/1000	23341,83 958,66	6334,4 843,00	16048,77		336	14	91 12	231	100,38	1,45	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ТЕРп51-6-1	Погрузка грунта и мусора вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой (100 м3 грунта) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные): НР (1 руб.): 75% от ФОТ СП 45% от ФОТ	0,001 0,1/100	5706,86 823,73	4883,13			6	1	5		95,45	0,1	
3	ФСЦП310-3020-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 20 км; нормативное время пробега 1,478 час; класс груза 1 (1 тонна) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Перевозка автотранспортом: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	0,18	16,81	16,81			3		3				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								345	15	99 12	231		1,55	
Накладные расходы								28						
Сметная прибыль								16						
<b>Итого по разделу 1 БЛАГОУСТРОЙСТВО. :</b>														
Благоустройство (ремонтно-строительные)								379					1,45	
Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)								7					0,1	
Перевозка автотранспортом								3						
Итого								389					1,55	
В том числе:														
Материалы								231						
Машины и механизмы								99						
ФОТ								27						
Накладные расходы								28						
Сметная прибыль								16						
<b>Итого по разделу 1 БЛАГОУСТРОЙСТВО.</b>								<b>389</b>					<b>1,55</b>	
<b>Раздел 2. ОЗЕЛЕНЕНИЕ.</b>														



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ТЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (408 руб.): 115% от ФОТ СП (320 руб.): 90% от ФОТ	0,716 71,6/100	1678,2 496,20		1182		1202	355		847	52,9	37,88	
5	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (100 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.8._Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (108 руб.): 115% от ФОТ СП (85 руб.): 90% от ФОТ	0,716	834,68 79,06	442,68 51,56	312,94		598	57	317 37	224	7,92	5,67	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								1800	412	317 37	1071		43,55	
Накладные расходы								516						
Сметная прибыль								404						
<b>Итого по разделу 2 ОЗЕЛЕНЕНИЕ. :</b>														
Озеленение. Защитные лесонасаждения								2720					43,55	
Итого								2720					43,55	
В том числе:														
Материалы								1071						
Машины и механизмы								317						
ФОТ								449						
Накладные расходы								516						
Сметная прибыль								404						
<b>Итого по разделу 2 ОЗЕЛЕНЕНИЕ.</b>								2720					43,55	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								2145	427	416 49	1302		45,1	
Накладные расходы								544						
В том числе, справочно:														
75% ФОТ (от 1) (Поз. 2)								1						
104% ФОТ (от 26) (Поз. 1)								27						
115% ФОТ (от 449) (Поз. 4-5)								516						
Сметная прибыль								420						
В том числе, справочно:														
60% ФОТ (от 26) (Поз. 1)								16						
90% ФОТ (от 449) (Поз. 4-5)								404						
<b>Итого по смете:</b>														
Благоустройство (ремонтно-строительные):														
Итого Поз. 1								336	14	91 12	231		1,45	
Накладные расходы 104% ФОТ (от 26)								27						
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 26)								16						
Итого с накладными и см. прибылью								379					1,45	
Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные):														
Итого Поз. 2								6	1	5			0,1	
Накладные расходы 75% ФОТ (от 1)								1						
Сметная прибыль 45% ФОТ (от 1)														
Итого с накладными и см. прибылью								7					0,1	
Перевозка автотранспортом:														
Итого Поз. 3								3		3				
Озеленение. Защитные лесонасаждения:														
Итого Поз. 4-5								1800	412	317 37	1071		43,55	
Накладные расходы 115% ФОТ (от 449)								516						
Сметная прибыль 90% ФОТ (от 449)								404						
Итого с накладными и см. прибылью								2720					43,55	
Итого								3109					45,1	
В том числе:														
Материалы								1302						
Машины и механизмы								416						
ФОТ								476						
Накладные расходы								544						
Сметная прибыль								420						
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>3109</b>					<b>45,1</b>	

Составил инж.-сметчик: Лар Ларионова О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Проверил ГИП: \_\_\_\_\_ Кузнецов М.Н.  
(должность, подпись, расшифровка)