

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на Капитальный ремонт освещения в з/д

Основание:

Сметная стоимость

17277534,04 руб.

Средства на оплату труда

177601 руб.

Сметная трудоемкость

9649,16 чел.час

Составлена в ценах 2000г. с переводом в цены 2кв.2011г.

№	Объект	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Код	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.							Затр. тр. раб.-н. на занятых обслуж. машин	
					Всего	Усредн. маш.	в т.ч. оплата труда	Мат-лы	в-ние, квал.к	Всего	в т.ч. оплата труда	Усредн. маш.	в т.ч. оплата труда	Мат-лы	Обслуж.-н. машин		
															на сл-цу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Учитен районный К=1.13, условия производства работ К=1.7, К=0.3 на демонтаж																	
Раздел 1. Демонтаж силовых кабелей от п/ст. от РП-13 до РП-14																	
1	ТЕРм08-02-160-02	Демонтаж заделок концов с отключением концов сеч. 3х120-1х70	шт	4	28,48	1,27			114	109	5		1,9788	7,92			
					27,21	0,09							0,0051	0,02			
2	ТЕРм08-02-145-05	ДЕМОНТАЖ кабелей до 35 кв. прокладываемые по ду. канала без креплений, масса 1 м. кг. до 9	100 м кабелей	0,4	639,52	534,32			256	42	214		7,65	3,06			
3	ТЕРм08-02-148-05	Демонтаж кабелей весом до 8кг из трубы	100 м кабелей	0,32	1235,33	977,22			395	83	312		18,768	6,01			
					105,2	48,51					19		2,8611	1,14			
					258,1	95,25					30		5,7528	1,84			
1	ТЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов 3	100 м3 грунта	0,48	4697,38				2255	2255			421,6	202,37			
					4697,38												

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	ТЕР01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям. группа грунтов 3	100 м3 грунта	0,1728	2203,54				381	381			205,7	35,55
6	ТЕР27-04-005-02	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)) двухслойных верхнего слоя	100 м2 основания	0,072	3717,25	1056,75	2587,23		268	5	76	187	6,29	0,45
7	ТЕР27-04-005-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)) двухслойных нижнего слоя	100 м2 основания	0,072	3115,16	664,05	2387,62		224	5	48	171	5,44	0,39
8	ТЕР27-06-020-01А	Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых тип А. Б. В. плотность каменных материалов 2,5 2,9 т/м3 (типа А. марка I)	100 м2 покрытия	0,072	5995,4	432,87	5472,99		432	6	31	395	6,511	0,47
9	ТЕР27-06-021-01А	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-1А	1000 м2 покрытия	0,0072	6837,14	6,1	6828,92		49		4	49	0,153	0,23
10	ТЕР27-02-010-01	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании (В15 (М200) с крутичностью затолчителя более 40 мм) при цементобетонных покрытиях, сечением 150х300 (180х300) мм	100 м бортового камня	0,04	4195,69	163,99	2469,35		168	62	7	99	129,336	5,17
11	СПМ-403-0052	Камни бортовые бетонные, марка 400	м3	0,18	1562,35	21,32	1411		254		1	254	1,156	0,05
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Демонтаж силовых кабелей от п/ст. от РП-13 до РП-14:														
Итого по Строительным работам														
Земляные работы, выполняемые ручным способом:														
Итого Поз. 4-5														
Накладные расходы 80%*0,9 ФОТ (от 2 636)														
Сметная прибыль 45%*0,85 ФОТ (от 2 636)														
									1008					
														237,92

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого с накладными и см. прибылью										5542				237,92
Автомобильные дороги:														
Итого по Поз. 11 НР 142% ФОТ; СП 95% ФОТ										254		254		
Итого Поз. 11														
Накладные расходы 142% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95% ФОТ (от 0)										254				
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого по Поз. 6-10 НР 142%*0,9 ФОТ; СП 95%*0,85 ФОТ										1141	78	162	901	6,48
Итого Поз. 6-10												23		1,35
Накладные расходы 142%*0,9 ФОТ (от 101)										129				
Сметная прибыль 95%*0,85 ФОТ (от 101)										82				
Итого с накладными и см. прибылью										1352				6,48
Итого										1606				1,35
Итого										7148				244,4
Итого по Монтажным работам														1,35
Итого Поз. 1-3										765	234	531		16,99
Накладные расходы 95% ФОТ (от 283)												49		3
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 283)										269				
Итого с накладными и см. прибылью										184				
Итого										1218				16,99
Итого с накладными и см. прибылью														3
Итого по разделу 1 Демонтаж силовых кабелей от п/ст. от РП-13 до РП-14										8366				261,39
Итого														4,35
Раздел 2. Демонтаж силовых кабелей от п/ст до МЩРО														
12	ТЕРм08-02-160-02	Демонтаж заделок с отключением концов сеч. 3х25+1*16	шт	4	28,48	1,27			114	109	5		1,9788	7,92
					27,21	0,09							0,0051	0,02
13	ТЕРм08-02-145-03	Кабели до 35 кв. прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м, кг, до 3	100 м	0,4	360,3	295,08			144	26	118		4,743	1,9
					65,23	27,56					11		1,6422	0,66
14	ТЕРм08-02-148-03	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м, кг, до 3	100 м	0,5	693,63	530,92			347	81	266		11,832	5,92
					162,71	54,06					27		3,315	1,66
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										605	216	389		15,74
Накладные расходы 95% ФОТ (от 254)										241				2,34
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 254)										165				
Итого по разделу 2 Демонтаж силовых кабелей от п/ст до МЩРО										1011				15,74

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
														2,34

Раздел 3. Демонтаж магистрального, распределительных и аварийных щитов освещения

15	ТЕРм08-03-599-10	Демонтаж Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка, кг. до 15 (МЩРО, ЩРО, ЦАО)	шт	12	33,3	3,17			400	362	38	2,1267	25,52
					30,13	0,19			400	362	38	0,0102	0,12
											2		25,52
											2		0,12

Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.

Накладные расходы 95% ФОТ (от 364)

Сметная прибыль 65% ФОТ (от 364)

Итого по разделу 3 Демонтаж магистрального, распределительных и аварийных щитов освещения

Раздел 4. Демонтаж кабельных трасс из труб

от МЩРО до ЩРО-1 - ЩРО-9

16	ТЕРм08-02-148-01	Демонтаж кабелей питания из труб, масса 1 м, кг. до 1	100 м	2	352,09	265,12			704	174	530	6,324	12,65
			кабели		86,97	27,91					56	1,7289	3,46

от РП-13 до ЦАО-9, ЦАО-10

17	ТЕРм08-02-148-01	Демонтаж кабелей питания из труб, масса 1 м, кг. до 1	100 м	0,2	352,09	265,12			70	17	53	6,324	1,26
			кабели		86,97	27,91					6	1,7289	0,35
									774	191	583		13,91
											62		3,81

Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.

Накладные расходы 95% ФОТ (от 253)

Сметная прибыль 65% ФОТ (от 253)

Итого по разделу 4 Демонтаж кабельных трасс из труб

Раздел 5. Демонтаж проводов осветительной сети от ЩРО и ЦАО до осветительной арматуры

18	ТЕРм08-02-149-01	Демонтаж проводов, подвешиваемых на тросе, масса 1 м, кг. до 1 прил	100 м	40	1276,76	1156,83			51071	4797	46274	8,721	348,84
			кабели		119,93	133,36					5334	1,6014	64,06
									51071	4797	46274		348,84
											5334		64,06

Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.

Накладные расходы 95% ФОТ (от 10 131)

Сметная прибыль 65% ФОТ (от 10 131)

Итого по разделу 5 Демонтаж проводов осветительной сети от ЩРО и ЦАО до осветительной арматуры

Раздел 6. Демонтаж осветительной арматуры с перекрытий и стен, высота установки до 4м

19	ТЕРм08-03-593-01	Демонтаж Светильник для ламп накаливания с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды (Щар-200)	100 шт	2	1096,12	747,79			2192	697	1495	24,582	49,16
					348,33	343,34					687	21,6852	43,37

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ТЕРм08-03-594-07	Демонтаж Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемые на подвесах (штапгах) с количеством ламп в светильнике 2	100 шт	2	2430,97	1361,4			4862	2139	2723		75,48	150,96
21	ТЕРм08-03-591-03	Демонтаж Выключатель полутермический и герметический	100 шт	0,5	1069,57 580,46 549,24	496,83 31,22 0,94			290	275	994		31,1406 38,76 0,051	62,28 19,38 0,03
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы 95% ФОТ (от 4 792)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 4 792)														
Итого по разделу 6 Демонтаж осветительной арматуры с перекрытий и стен, высота установки до 4м														
Раздел 7. Монтаж силовых кабелей от п/ст 56 до РП-13, РП-14 вблизи действующих коммуникаций														
22	ТЕРм08-02-145-05	Кабели до 35 кв. прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м. кг. до 9 в канале	100 м	0,39	2210,96	1781,06	79,22		862	137	695	30	25,5	9,95
23	ТЕРм08-02-148-05	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м. кг. до 9 в коробе	100 м	0,83	4177	3257,41	59,25		3467	714	2704	49	62,56	51,92
24	ТЕРм08-02-141-05	Кабели до 35 кв в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м. кг. до 9	100 м	1,72	2809,43	2214,96	80,14		4832	885	3810	137	37,4	64,33
25	ТЕРм08-02-407-15	Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр, мм. до 100	100 м	0,2	4398,35	888,92	1369,75		880	428	178	274	159,12	31,82
26	ТЕРм08-02-003-01	Устройство трубопроводов из полистироловых труб до 2-х отверстий	100	0,24	5778,06	59,28	5504,93		1387	66	12	1321	3,213	0,64
27	ТЕРм08-02-165-03	Муфты концевые эпоксидные. Муфта для кабеля напряжением 1 кВ, сечение, мм.2, до 185	шт	4	1381,82	1218,75	5,26		5527	631	4875	21	11,475	45,9
28	Ш1-711-1	Ввод кабельный, количество жил, до: 10	ввод	4	157,81 20,13 19,85	143,92	0,28		81	79	576	2	9,0831 1,7	36,33 6,8
29	ТЕРм08-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,021	9126,67	5496,56			192	76	116		305,66	6,42
			конструкц ий		3630,11	1079,14					23		77,571	1,63

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	С600-2029-1	Поручочные работы при автомобильных перевозках: мусор строительный	т	5,6	3,3	3,3			18		18			
31	Прайс	Кабель ВБ0Щв-1 5*120 (2663480/1,18/2,94*1,04)	1000 м	0,3	798460,51		798460,51		239538			239538		
32	СИМ-530-0048	Трубы напорные из полистилена низкого давления (ГОСТ 18599-2001) питьевого назначения. Труба типа SDR 17,6 ПД 63 рабочим давлением 0,6 МПа. ПД 80 рабочим давлением 0,8 МПа. наружный диаметр, мм: 110х6,3	10 м	2,4	550		550		1320			1320		
33	СИМ-103-0022	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75) черные обыкновенные (несоцинированные) диаметр условного прохода 100 мм. толщина стенки 4,5 мм	м	20	90,1		90,1		1802			1802		
34	СИМ-510-9999-520 прим	Муфты концевые наружной и внутренней установки для 3-х, 4-х жильных кабелей с пластмассовой и бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ(фирма "Rauschem"); GUST 01/4x120 - 240/750 - L12	шт.	4	1950		1950		7800			7800		
35	СИМ-507-0176	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 16 мм2	т	0,000576 (0,144*т) 1000	69270		69270		40			40		
36	СИМ-404-0004-6	Кирпич керамический полнотелый	1000 шт.	0,432	1379		1379		596			596		
37	СИМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	2,1	117		117		246			246		
38	СИМ-115-2463	Фетр мультикремнеземистый стекловолоконный марки МКРФ-100	т	0,003	19950		19950		60			60		
39	Счет-ф №198067512	Шпаклевка СР-673 (3954,7/6кг/2,94*1,04)	кг	3	233,16		233,16		699			699		
40	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,4	2262,3	2107,29			905	62	843		11,271	4,51
41	ТЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1	100 м кабеля	0,4	155,01	156,54			265	23	63		8,483	3,39
					662,09	603,88					242		4,233	1,69

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ТЕРм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,38	58,21	44,86			738	58	718		2,431	0,97
43	ТЕРм08-02-143-02	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом каждого последующего	100 м кабеля	0,38	1942,76	1790,56					680		11,067	4,21
					152,2	133,01					51		7,208	2,74
					1152,14	1072,65			438	30	408		5,78	2,2
					79,49	79,68					30		4,318	1,64
					10,99				88	88			0,799	6,39
44	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей прим	проход кабеля	8	10,99									
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 7 Монтаж силовых кабелей от п/ст 56 до РП-13, РП-14 вблиз действующих коммуникаций :														
Прокладка и монтаж сетей связи:														
Итого Поз. 26														
	Накладные расходы 100%*0,9 ФОТ (от 66)				1387	66			1321				5,43	
	Сметная прибыль 65%*0,85 ФОТ (от 66)				59				36					
	Итого с накладными и см. прибылью				1482								5,43	
Автомобильные дороги:														
Итого Поз. 29														
	Накладные расходы 142%*0,9 ФОТ (от 99)				192	76	116		127		23		6,42	1,63
	Сметная прибыль 95%*0,85 ФОТ (от 99)				80				80					
	Итого с накладными и см. прибылью				399								6,42	1,63
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках:														
Итого Поз. 30														
	Накладные расходы 100% ФОТ (от 0)				18		18							
	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 0)													
	Итого с накладными и см. прибылью				18				1899				11,85	1,63
Итого по Монтажным работам														
Электромонтажные работы на других объектах:														
Итого Поз. 22-25, 27, 40-44														
	Накладные расходы 95% ФОТ (от 4 494)				18002	3056	14435	511					222,92	
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 4 494)				4269		1438		2921				86,96	
	Итого с накладными и см. прибылью				25192								222,92	

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Монтаж оборудования:														
Итого Поз. 28										81	79	2		6,8
Накладные расходы 80% ФОТ (от 79)										63				
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 79)										47				
Итого с накладными и см. прибылью										191				6,8
Материалы для монтажных работ:														
Итого Поз. 31-39										252101		252101		
Итого										277484				229,72
Итого по разделу 7 Монтаж силовых кабелей от п/ст 56 до РП-13, РП-14 вблизи действующих коммуникаций										279383				241,57
														88,59
Раздел 8. МЩРО вблизи действующих коммуникаций														
45	ТЕРм08-02-145-03	Кабели до 35 кв. прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м. кг. до 3 в канале	100 м	0,39	1280,24	983,6	79,22		499	85	384	30	15,81	6,17
					217,42	91,86					36		5,474	2,13
46	ТЕРм08-02-148-03	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м. кг. до 3 в коробе, в трубе	100 м	1,42	2371,35	1769,73	59,25		3367	770	2513	84	39,44	56
					542,38	180,21					256		11,05	15,69
47	ТЕРм08-02-141-03	Кабели до 35 кв в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м. кг. до 3	100 м	1,72	1677,95	1265,84	80,14		2886	571	2177	138	24,14	41,52
					331,97	123,42					212		7,463	12,84
48	ТЕРм08-02-407-10	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр, мм. до 100	100 м	0,2	3016,28	854,8	915,62		603	249	171	183	92,65	18,53
					1245,86	59,28					12		3,213	0,64
49	ТЕРм08-02-003-01	Устройство трубопроводов из полистироновых труб до 2-х отверстий	100	0,24	5778,06		5504,93		1387	66		1321	22,61	5,43
					273,13									
50	ТЕРм08-02-165-01	Муфты концевые эпоксидные, Муфта для кабеля напряжением 1 кВ, сечение, мм2, до 35	шт	4	970,45	847,12	5,26		3882	472	3388	22	8,585	34,34
					118,06	100,01					400		6,3121	25,25
51	ПН-711-1	Ввод кабельный, количество жил, до: 10 ОЗП=19,5; ЭМ=38,35; ЗПМ=19,5; МАТ=27,84; ТЗМ=19,5	ввод	4	20,13		0,28		81	79		2	1,7	6,8
52	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,021	9126,67	5496,56			192	76	116		305,66	6,42
			конструкций		3630,11	1079,14					23		77,571	1,63
53	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней на бетонном основании	1м	4	14,95				60	60			1,309	5,24

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	С600-2029-1	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусор строительный	т	5,6	14,95	3,3	3,3		18		18			
55	СИМ-501-9075-482	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, бронированные стальными лентами, в шланге из ПВХ пластика: Выбрав 1 кв сеч. 5х25 мм2	1000 м	0,36	162084		162084		58350			58350		
56	СИМ-530-0048	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления (ГОСТ 18599-2001) питьевого назначения: Труба типа SDR 17,6 ПЭ 63 рабочим давлением 0,6 МПа, ПЭ 80 рабочим давлением 0,8 МПа, наружным диаметром, мм: 110х6,3	10 м	2,4	550		550		1320			1320		
57	СИМ-103-0022	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75) черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	20	90,1		90,1		1802			1802		
58	СИМ-510-9999-511 прим	Муфты концевые наружной и внутренней установки для 3-х, 4-х жильных кабелей с пластмассовой и бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ(фирма "Rauchem"): GUST 01/3х25 - 70/750	шт.	4	1020		1020		4080			4080		
59	СИМ-507-0176	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МП, сечением 16 мм2	т	0,000576 (0,144*4/1000)	69270		69270		40			40		
60	СИМ-404-0004-6	Кирпич керамический полнотелый	1000 шт.	0,432	1379		1379		596			596		
61	СИМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	2,1	117		117		246			246		
62	СИМ-115-2463	Фетр мультикремнеземистый стекловолоконный марки МКРФ-100	т	0,003	19950		19950		60			60		
63	Счет-ф №198067512	Шпаклевка СР-673 (3954,7/6кг/2,94*1,04)	кг	3	233,16		233,16		699			699		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого Поз. 45-48, 50, 64-68														
Накладные расходы 95% ФОТ (от 3 486)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 3 486)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Монтаж оборудования:														
Итого Поз. 51														
Накладные расходы 80% ФОТ (от 79)														
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 79)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Материалы для монтажных работ:														
Итого Поз. 55-63														
Итого														
Итого по разделу 8 МЦРО вблизи действующих коммуникаций														

Раздел 9. ЦПРО														
69	ТЕРм08-02-148-01	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м. кг. до 1	100 м кабеля	3,43	1232,87	883,72	59,25	4229	994	3031	204	21,08	72,3	
					289,9	93,03				319		5,763	19,77	
70	ТЕРм08-02-158-14	Заделка концевые сухие для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кв. сечение одной жилы, мм2, до 35	шт	22	39,67	4,22	8,56	873	592	93	188	1,955	43,01	
					26,89	0,31				7		0,017	0,37	
71	СИМ-501-9075-690	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 0,66 кв сеч. 5х10 мм2	1000 м	0,35	69640		69640	24374			24374			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы 95% ФОТ (от 1 912)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 912)														
Итого по разделу 9 ЦПРО														
Раздел 10. Монтаж силовых кабелей от ПП-13 до ЦАО-9, ЦАО-10														
72	ТЕРм08-02-148-01	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м. кг. до 1	100 м кабеля	0,39	1232,87	883,72	59,25	481	113	345	23	21,08	8,22	
					289,9	93,03				36		5,763	2,25	

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	ТЕРм08-02-158-14	Заделки концевые сухие для 3-4- жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ. сечение одной жилы, мм2, до 35	шт	4	39,67	4,22	8,56		159	108	17	34	1,955	7,82
		мм2, до 35			26,89	0,31	41500				1		0,017	0,07
74	СИМ-501-9075-689	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 0,66 кВ сеч. 5х6 мм2	1000 м	0,04	41500				1660			1660		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					2300	221	362	1717						16,04
Накладные расходы 95% ФОТ (от 258)					245									
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 258)					168									16,04
Итого по разделу 10 Монтаж силовы кабелей от РП-13 до ШАО-9, ШАО-10					2713									2,32

Раздел 11.

75	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25	100 м	3,5	2736,45	1466,45	565,91		9578	2464	5133	1981	52,36	183,26
					704,08	553,4	17,6		6160		1937		34,799	121,8
76	СИМ-103-0015	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75) черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	350	17,6							6160		
77	ТЕР46-03-009-05	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	0,76	5288,41	3332,33			4019	1487	2532		148,971	113,22
					1956,08	664,42					505		48,314	36,72
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					19757	3951					7665	8141		296,48
Накладные расходы									6372					158,52
Сметная прибыль									4255					
Итого по разделу 11 :														
Итого по Строительным работам									4019	1487	2532			113,22
Итого Поз. 77											505			36,72
Накладные расходы 110% ФОТ (от 1 992)									2191					
Сметная прибыль 70% ФОТ (от 1 992)									1394					113,22
Итого с накладными и см. прибылью									7604					36,72

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
82	ТЕРм08-03-599-10	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка, кг, до 15	шт	2	173,71	10,56	62,7		347	201	21	125	7,089	14,18
83	ЗАО ЭЭМИ-2	Шит ЦАО-9.. (5815/2,94*1,04)	шт	2	100,45	0,63	2057,01		4114	201	21	4114	0,034	0,07
					2057,01				4461	201	21	4239		14,18
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы, 95% ФОТ (от 202)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 202)														
Итого по разделу 14 Монтаж шитов ЦАО-9, ЦАО-10														

84	ТЕРм08-02-402-01	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок. Кабель двух-четырёхжильный в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	61,25	1589,95	1043,34	196,85		97384	21423	63905	12056	26,01	1593,11
85	СИМ-501-9075-701	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 3х1,5 мм2	1000 м	2	10350		10350		20700			26700		
86	СИМ-501-9075-702	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 3х2,5 мм2	1000 м	4	12270		12270		49080			49080		
87	СИМ-501-9075-710	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 4х2,5 мм2	1000 м	0,25	16330		16330		4083			4083		
88	ТЕРм08-02-152-03	Конструкция сварная (профили на кронштейнах 11220кг, м/к под профиль 2700кг)	т	13,92	16772,02	1065,41	14654,58		233467	14644	14830	203993	76,5	1064,88
89	ТЕРм08-02-363-02	Кронштейны сварные металлические, количество рожков 4 примен	шт.	250	1052,04	63,99			124948	27009	92083	5856	3,468	48,27
90	СИМ-514-9716-14	Кронштейн освещения на. 4 светильника примен	шт.	250	499,79	368,33	23,42				10738		7,735	1933,75
					108,04	42,95			77500			77500	2,703	675,75

Раздел 15.

84	ТЕРм08-02-402-01	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок. Кабель двух-четырёхжильный в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	61,25	1589,95	1043,34	196,85		97384	21423	63905	12056	26,01	1593,11
85	СИМ-501-9075-701	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 3х1,5 мм2	1000 м	2	10350		10350		20700		9223		8,976	549,78
86	СИМ-501-9075-702	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 3х2,5 мм2	1000 м	4	12270		12270		49080					
87	СИМ-501-9075-710	Кабели силовые, с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластика, оболочкой из ПВХ пластика пониженной горючести: ВВГнг 1 кВ сеч. 4х2,5 мм2	1000 м	0,25	16330		16330		4083			4083		
88	ТЕРм08-02-152-03	Конструкция сварная (профили на кронштейнах 11220кг, м/к под профиль 2700кг)	т	13,92	16772,02	1065,41	14654,58		233467	14644	14830	203993	76,5	1064,88
89	ТЕРм08-02-363-02	Кронштейны сварные металлические, количество рожков 4 примен	шт.	250	1052,04	63,99			124948	27009	92083	5856	3,468	48,27
90	СИМ-514-9716-14	Кронштейн освещения на. 4 светильника примен	шт.	250	499,79	368,33	23,42				10738		7,735	1933,75
					108,04	42,95			77500			77500	2,703	675,75

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ТЕРм08-03-593-11	Установка светильников светодиодных, прим	шт	250 150 100	148,88	61,91	57,83		37219	7285	13476	14458	2,057	514,25
92	000	Светильник L-INDUSTRY-72/8780/90/Д (17600/1,18/2,94*1,04)	шт	150	5276,14		5276,14		791421			791421	1,7	425
93	000	Светильник L-INDUSTRY-48/5800/60/Д (15000/1,18/2,94*1,04)	шт	100	4496,71		4496,71		449671			449671		
94	ТЕРм08-03-591-10	Розетка штепсельная по-утерметическая и герметическая	100 шт	0,5	2238,58	112,53	292,86		1119	917	56	146	129,37	64,69
95	ТЕРм08-03-591-03	Выключатель по-утерметический и герметический	100 шт	1	2242,44	104,08	307,57		2242	1831	104	307	129,2	129,2
97	Прайс	Розетка 16А 2Р+Е IP67 (374,18/1,18/2,94*1,04)	шт	50	112,17		112,17		5609			5609	0,17	0,17
98	Прайс	Выключатель Т5-4М IP67 (700/1,18/2,94*1,04)	шт	62	209,85		209,85		13011			13011		
99	СИМ-545-9999-31	Выключатель одноклавишный, открытой установки прим	шт.	30	16,3		16,3		489			489		
100	СИМ-514-9999-468	Распределительная коробка IP67 примен	шт.	200	44,5		44,5		8900			8900		
101	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции для коробок (68кг), розеток, выключателей(333кг)	т	0,401 0,068 0,333	17290,82	936,04	14900,64		6934	583	375	5976	105,74	42,4
102	СИМ-545-5026	Выключатели и переключатели защитные (со степенью защиты IP30, IP56, IP67) ПВ2-10 МЗ 30, пластмасса	шт.	8	37,3		37,3		298			298	2,958	1,19
103	ТЕРм08-02-153-01	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ	100 м	2,7 0,7 2	10841,23	6839,44	442,4		29271	9610	18466	1195	258,825	698,83
104	СИМ-514-9714-620	Короба стальные для прокладки и защиты от механических повреждений кабелей и проводов: 400х250х2000	кг	1945,3 55,5*35	35,28		35,28		68630			68630		
105	СИМ-514-9714-620	Короба стальные для прокладки и защиты от механических повреждений кабелей и проводов: 150х100х2000	кг	1793 17,93*100	35,28		35,28		63257			63257		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		с перегородкой МАТ-1.12												
106	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции для монтажа коробов	т	0,2362	17290,82	936,04	14900,64		4084	343	221	3520	105,74	24,98
					1454,14	54,58					13		2,958	0,7
107	ТЕРм08-02-155-01	Сертификация проходов при вводе кабелей прим	шт	570	10,99				6263	6263			0,799	455,43
108	ТЕРм08-03-009-08	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	5,7	5500,46	3332,33			31353	12358	18995		165,121	941,19
					2168,14	664,42					3787		48,314	275,39
109	ТЕРм02-025-01	Устройство огнезащитных кабельных проходов и огнепреградительных поясов "Ограде-КП" с пределом огнестойкости ЛЕТ 45, ЛЕТ 90	1 м2	1,2	4462,82	212,04	179,68		5355	4885	254	216	287,5	344,76
			т	0,15	4071,1				2993			2993		
110	СИМ-115-2463	Фетр муллитокремнеземистый стекловолоконный марки МКРФ-100	т		19950		19950							
111	Счет-ф №198067512	Шпаклевка СР-673 (3954,7/кг/2,94*1,04)	кг	50	233,16		233,16		11658			11658		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 15 :														
Итого по Строительным работам														
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных														
Итого Поз. 108														
Накладные расходы 110% ФОТ (от 16 145)														
Сметная прибыль 70% ФОТ (от 16 145)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Теплоизоляционные работы:														
Итого Поз. 109														
Накладные расходы 100%*0,9 ФОТ (от 4 885)														
Сметная прибыль 70%*0,85 ФОТ (от 4 885)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого														
Итого по Монтажным работам														
Электромонтажные работы на других объектах:														
Итого Поз. 84, 88-89, 91, 94-95, 101, 103, 106-107														
Накладные расходы 95% ФОТ (от 119 411)														

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 119 411)														
Итого с накладными и см. прибылью										77617				6521,52
										733988				1816,03
Материалы для монтажных работ:														
Итого Поз. 85-87, 90, 92-93, 97-99, 102, 104-105, 110-111										1558400		1558400		
Прокладка и монтаж сетей связи:										8900		8900		
Итого Поз. 100														
Накладные расходы 100% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 0)										8900				6521,52
Итого с накладными и см. прибылью										2301288				1816,03
Итого										2374362				7807,47
Итого по разделу 15														2091,42
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										2652599	131746	313784	2307069	9649,16
Накладные расходы										170679		48855		2608,77
Сметная прибыль										115410				
Итого по смете:										2938688				
В том числе:										2307069				
Материалы										313784				
Машины и механизмы										177601				
ФОТ										170679				
Накладные расходы										115410				
Сметная прибыль										14076316				
Перевоз в цены 2 кв. 2011г. п.2.6. К=4,79										42896				
Перевозка работников 14км х 1532 ч/смена х 2рейса х 1,0руб.										214220				
Галюны спецпитания 165 х 1,18 * 1532 ч/смена										282868				
Санпропускник 184,64руб х 1532 ч/смена										25678				
Доместрический и рационный контроль (15чел * 1489/1,18) + (6млн-3млн*5310/1,18/4)										14641978				
Итого:										2635556,04				
НДС 18%										17277534,04				9649,16
ВСЕГО по смете														2608,77