

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор

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

 В. Н. Бобрышев  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2015 г.

на Окна и двери в МОП  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 58,546 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 15,029 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 107,39 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т
					Всего	В том числе			Обору- дование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Окна и двери в МОП																
1	ФЕРр56-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 коробок	0,03	1208,52	1051,72	156,8	24,04		36,26	31,56	4,7	0,72	128,73	3,86	
2	ФЕРр56-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие оконных переплетов: остекленных	100 м2 оконных переплет ов	0,117	398,87	369,8	29,07	12,56		46,67	43,27	3,4	1,47	46,11	5,39	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕРр56-3-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие подоконных досок: деревянных в каменных зданиях	100 м2	0,023	761,66	761,66				17,52	17,52			94,97	2,18	
4	<b>ФЕРр58-20-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена подоконного отлива, шириной: до 0,4 м	100 м	0,039	2516,07	353,23	5,99	1,08		98,13	13,78	0,23	0,04	41,41	1,62	
5	<b>ФЕР10-01-034-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых $13\ 271,43 = 304\ 273,43 - 100 \times 2\ 910,02$	100 м2 проемов	0,0585	13271,43	1639,19	487,95	23,76		776,38	95,89	28,55	1,39	187,55	10,97	
Уд	1. 203- 0991	Блок оконный пластиковый: двустворчатый, с глухой и поворотно- откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м2	м2	100 5,85	2910,02					17023,62						
6	<b>ФССЦ-203-0998</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2	м2	5,85	3174,78					18572,46						
7	<b>ФЕР10-01-035-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 п. м	0,039	4187,28	180,75	14,33	0,54		163,3	7,05	0,56	0,02	21,19	0,83	
8	<b>ФССЦ-101-2912</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Доски подоконные ПВХ, шириной 600 мм	м	3,9	365,59					1425,8						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФЕР15-01-050-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка оконных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее	100 м2 облицовк и	0,168	11481,71	1528,19	46,33	1,08		1928,93	256,74	7,78	0,18	166,47	27,97	
10	<b>ФЕР46-04-012-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,0432	1082,58	840,63	241,95	104,49		46,77	36,32	10,45	4,51	103,91	4,49	
11	<b>ФЕР09-04-013-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка противопожарных дверей: двупольных глухих	1 м2 проема	4,32	91,4	27,97	11,48			394,85	120,83	49,59		2,78	12,01	
12	<b>ФССЦ-203-8132</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/60, размером 1500x2100 мм	шт.	1	5451,21					5451,21						
13	<b>ФССЦ-101-6978</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Доводчик дверной DS 73 BC "Серия Premium", усилие закрывания EN2-5	шт.	1	371,2					371,2						
14	<b>ФЕР15-01-050-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее	100 м2 облицовк и	0,084	11481,71	1528,19	46,33	1,08		964,46	128,37	3,89	0,09	166,47	13,98	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>ФССЦ-101-0888</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: здание двупольных	компл.	1	94,68					94,68						
16	<b>ФССЦ-101-0961</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт.	1	428,27					428,27						
17	<b>ФЕР15-07-001-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Герметизация противопожарных дверейтермоуплотнительной лентой ЛТСМ-1 (уплотнение в притворах)	100 м	0,084	1039,99	21,77				87,36	1,83			2,4	0,2	
18	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,24	42,98		42,98			10,32		10,32				
19	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,24	15,35		15,35			3,68		3,68				
<b>Итого по разделу 1 Окна и двери в МОП</b>										<b>48642,19</b>					<b>107,39</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										30918,25	753,16	123,15	8,42		83,5	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										31181,04	971,48	167,62	10,18		107,39	
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 5, 7, 9, 14, 17, 11)										114,2	91,61	22,59	0,42		9,894	
МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-5, 7, 9, 14, 17, 10-11, 18-19)										148,59	126,71	21,86	1,33		14,0085	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										86271,77	14873,36	1066,05	155,86		107,39	
Накладные расходы										11806,22						
В том числе, справочно:																
70% = 82%*0.85 ФОТ (от 1664,51) (Поз. 1-3)										1165,16						
71% = 83%*0.85 ФОТ (от 243,43) (Поз. 4)										172,84						
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2446,38) (Поз. 11-12, 16)										1688						
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7840,56) (Поз. 9, 14, 17)										6272,45						
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 718,96) (Поз. 10)										603,93						
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2115,38) (Поз. 5-8, 13, 15)										1903,84						
Сметная прибыль										6533,46						
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7840,56) (Поз. 9, 14, 17)										2901,01						
50% = 62%*0.8 ФОТ (от 1664,51) (Поз. 1-3)										832,26						
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2115,38) (Поз. 5-8, 13, 15)										909,61						
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 243,43) (Поз. 4)										126,58						
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 718,96) (Поз. 10)										345,1						
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2446,38) (Поз. 11-12, 16)										1418,9						
<b>Итого по смете:</b>																
Проемы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.6; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.6; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1 " п/п 22467 - 3 кв 2015г - ФЕРр56-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										590,01	555,6	34,41	12,71		4,44	
Итого Поз. 2 " п/п 22471 - 3 кв 2015г - ФЕРр56-2-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										786,7	761,83	24,87	25,87		6,2	
Итого Поз. 3 " п/п 22473 - 3 кв 2015г - ФЕРр56-3-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										308,5	308,5				2,51	
Итого										1685,21	1625,93	59,28	38,58		13,15	
Накладные расходы 70% = 82%*0.85 ФОТ (от 1 664,51)										1165,16						
Сметная прибыль 50% = 62%*0.8 ФОТ (от 1 664,51)										832,26						
Итого с накладными и см. прибылью										3682,63					13,15	
Крыши, кровли (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.8; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.8; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 4										98,13	13,78	0,23	0,04		1,62	
Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"										100,23	15,85	0,26	0,05		1,86	
Всего с учетом " п/п 22693 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,61"										547,98	242,66	1,65	0,77		1,86	
Накладные расходы 71% = 83%*0.85 ФОТ (от 243,43)										172,84						
Сметная прибыль 52% = 65%*0.8 ФОТ (от 243,43)										126,58						


## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого с накладными и см. прибылью										847,4					1,86	
Деревянные конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.10, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.10, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 5 " п/п 6243 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-034-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=1,33"										3069,55	1941,46	261,01	30,62		14,51	
Итого Поз. 6 " п/п 67020 - 3 кв 2015г - ФССЦ-203-0998 МАТ=1,81"										33616,15						
Итого Поз. 7 " п/п 6247 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-035-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,61"										1021,41	142,84	5,15	0,46		1,09	
Итого Поз. 8 " п/п 48090 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-2912 МАТ=1,41"										2010,38						
Итого Поз. 13 " п/п 52079 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-6978 МАТ=4,39"										1629,57						
Итого Поз. 15 " п/п 46243 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0888 МАТ=4,05"										383,45						
Итого										41730,51	2084,3	266,16	31,08		15,6	
Накладные расходы 90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 115,38)										1903,84						
Сметная прибыль 43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 115,38)										909,61						
Итого с накладными и см. прибылью										44543,96					15,6	
Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 9, 14 " п/п 7448 - 3 кв 2015г - ФЕР15-01-050-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,19"										13371,84	7797,54	106,72	5,97		55,48	
Итого Поз. 17 " п/п 7946 - 3 кв 2015г - ФЕР15-07-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,41"										414,24	37,05				0,26	
Итого										13786,08	7834,59	106,72	5,97		55,74	
Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7 840,56)										6272,45						
Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7 840,56)										2901,01						
Итого с накладными и см. прибылью										22959,54					55,74	
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 10										46,77	36,32	10,45	4,51		4,49	
Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"										53,79	41,77	12,02	5,19		5,16	
Всего с учетом " п/п 21537 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-012-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										715,95	639,5	76,45	79,46		5,16	
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 718,96)										603,93						
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 718,96)										345,1						
Итого с накладными и см. прибылью										1664,98					5,16	
Строительные металлические конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.9, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.9, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 11 " п/п 5993 - 3 кв 2015г - ФЕР09-04-013-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,42"									3891,76	2446,38	453,4			15,88	
	Итого Поз. 12 " п/п 67333 - 3 кв 2015г - ФССЦ-203-8132 МАТ=4,05"									22077,4						
	Итого Поз. 16 " п/п 46316 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0961 МАТ=4,05"									1734,49						
	Итого									27703,65	2446,38	453,4			15,88	
	Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 446,38)									1688						
	Сметная прибыль 58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 446,38)									1418,9						
	Итого с накладными и см. прибылью									30810,55					15,88	
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 18									10,32		10,32				
	Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"									11,87		11,87				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									75,49		75,49				
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 19									3,68		3,68				
	Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"									4,23		4,23				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									26,9		26,9				
	Итого									104611,45					107,39	
	104 611,45 * 0,464979561607552									48642,19						
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы									70332,36						
	Машины и механизмы									1066,05						
	ФОТ									15029,22						
	Накладные расходы									11806,22						
	Сметная прибыль									6533,46						
	Непредвиденные затраты 2%									972,84						
	<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>49615,03</b>						
	НДС 18%									8930,71						
	<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>58545,74</b>					<b>107,39</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)



г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор



В. Н. Бобрышев

" " 2015 г.

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

на 6. 112-15-ВВ Водоснабжение  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-ВВ

Сметная стоимость строительных работ 80,323 тыс. руб.

Средства на оплату труда 38,408 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 245,04 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- д.на Всего	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- д.на Всего
					Всего	В том числе			Обору- дование	Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Раздел 1. Система В1 (по полам первого этажа)																		
Демонтаж																		
1	ФЕРр65-1-2  Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода	0,16	565,51	495,44	12,15	2,3		90,48	79,27	1,94	0,37	59,62	9,54			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,11	328,71	288,02	7,09	1,35		36,16	31,68	0,78	0,15	34,66	3,81	
Монтаж																
3	<b>ФЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм 2 802,05 = 6 737,41 - 94,6 x 41,60 (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)	100 м трубопро вода	0,254	3348,08	1547,74	1720,78	227,14		850,41	393,13	437,08	57,69	162,748	41,34	
УД	1. 507-3684	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 63x3,8 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	94,6 24,03	41,6					999,65						
4	<b>ФССЦ-507-3371</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/63 (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)	м	24,03	168,93					4059,39						
5	<b>ФССЦ-301-5606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 63 мм (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)	10 шт.	2,1	109,8					230,58						
6	<b>ФЕР16-04-002-05</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм 2 855,84 = 5 323,95 - 94,6 x 26,09 (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)	100 м трубопро вода	0,162	3410,58	1614,46	1720,78	227,14		552,51	261,54	278,77	36,8	162,748	26,37	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 507-3683	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 50х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	94,6 15,33	26,09					399,96						
7	<b>ФССЦ-507-3370</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/50 (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)	м	15,33	110,8					1698,56						
8	<b>ФССЦ-301-5605</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 50 мм (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)	10 шт.	1,1	79,1					87,01						
9	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм 2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (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)	100 м трубопро вода	0,071	2709,37	1852,66	771,59	99,56		192,37	131,54	54,78	7,07	186,76	13,26	
УД	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40х3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 6,653	24,28					161,53						
10	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40 (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)	м	6,653	75,31					501,04						
11	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм (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)	10 шт.	0,5	69,4					34,7						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФССЦ-507-3308</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х40х50 мм <i>(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)</i>	10 шт.	0,5	117,6					58,8						
13	<b>ФССЦ-507-3312</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х40х50 мм <i>(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)</i>	10 шт.	0,1	163,1					16,31						
14	<b>ФССЦ-507-3290</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 50 мм <i>(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)</i>	10 шт.	0,1	99,6					9,96						
15	<b>ФССЦ-507-5072</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 89х63 мм <i>(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)</i>	10 шт.	0,1	327					32,7						
16	<b>ФССЦ-507-5040</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63х2" <i>(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)</i>	10 шт.	0,1	1418,1					141,81						
17	<b>ФССЦ-507-5012</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм <i>(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)</i>	10 шт.	0,8	79,7					63,76						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ФССЦ-507-5011</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм (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)	10 шт.	0,5	45,1					22,55						
19	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм (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)	10 шт.	0,2	23,8					4,76						
<b>Итого по разделу 1 Система В1 (по полам первого этажа)</b>										<b>28814,36</b>					<b>94,32</b>	
<b>Раздел 2. Система В1 (стояки по квартирам)</b>																
Демонтаж																
20	<b>ФЕРр65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 40 мм (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,42	641,65	569,76	13,97	2,65		269,49	239,3	5,87	1,11	68,563	28,8	
21	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 32 мм (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,07	372,98	331,22	8,15	1,55		26,11	23,19	0,57	0,11	39,859	2,79	
Монтаж																
22	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм 2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,42	3627,86	2501,09	1041,64	134,41		1523,7	1050,46	437,49	56,45	252,126	105,89	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40х3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 39,35	24,28					955,42						
23	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	39,35	75,31					2963,45						
24	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,8	69,4					194,32						
25	<b>ФЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм 1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 х 15,56 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,07	2750,15	1875,82	829,1	107,53		192,51	131,31	58,04	7,53	189,0945	13,24	
Уд	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 6,566	15,56					102,17						
26	<b>ФССЦ-507-3368</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/32 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	6,566	51,83					340,32						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 32 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,5	79,7					39,85						
28	<b>ФССЦ-507-0832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Отвод 63х45° полиэтиленовый (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	82,2					82,2						
29	<b>ФССЦ-507-0832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Отвод 63/50х90° полиэтиленовый (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	82,2					82,2						
30	<b>ФССЦ-507-3302</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х25-Тр (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,6	63,8					38,28						
31	<b>ФССЦ-507-3300</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25-Тр (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,8	34,6					27,68						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ФССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32-Тр (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,1	64,9					6,49						
33	<b>ФССЦ-302-0066</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 40 мм, тип в/в (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	7	164,88					1154,16						
34	<b>ФССЦ-302-0065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 32 мм, тип в/в (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	101,79					101,79						
35	<b>ФССЦ-302-0064</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 25 мм, тип в/в (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	14	63,98					895,72						
<b>Итого по разделу 2 Система В1 (стояки по квартирам)</b>										<b>37885,03</b>					<b>150,72</b>	
<b>Раздел 3. Погрузка, перевозка</b>																
36	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,21	42,98		42,98			9,03		9,03				



Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пг</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,21	15,35		15,35			3,22		3,22				
<b>Итого по разделу 3 Погрузка, перевозка</b>										<b>36,23</b>						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										16634,38	2341,42	1287,57	167,28		245,04	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										87304,6	35847,15	8188,95	2561,05		245,04	
Накладные расходы										35629,64						
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0.85 ФОТ (от 5744,01) (Поз. 1-2, 20-21)										3618,73						
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 32664,19) (Поз. 3-19, 22-35)										32010,91						
Сметная прибыль										20589,55						
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 5744,01) (Поз. 1-2, 20-21)										2297,6						
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 32664,19) (Поз. 3-19, 22-35)										18291,95						
<b>Итого по смете:</b>																
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1, 20 " п/п 23874 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-1-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"										5107,02	4877,31	49,67	22,66		38,34	
Итого Поз. 2, 21 " п/п 23873 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"										881,08	840,06	8,59	3,98		6,6	
Итого										5988,1	5717,37	58,26	26,64		44,94	
Накладные расходы 63% = 74%*0.85 ФОТ (от 5 744,01)										3618,73						
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 5 744,01)										2297,6						
Итого с накладными и см. прибылью										11904,43					44,94	
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от																
Итого Поз. 3 " п/п 8092 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,58"										8850,77	6018,82	2779,83	883,23		41,34	
Итого Поз. 4 " п/п 98875 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3371 МАТ=2,83"										11488,07						
Итого Поз. 5 " п/п 74620 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5606 МАТ=4,05"										933,85						
Итого Поз. 6 " п/п 8091 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,31"										5805,34	4004,18	1772,98	563,41		26,37	


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 7 " п/п 98874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3370 МАТ=2,83"									4806,92						
	Итого Поз. 8 " п/п 74619 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5605 МАТ=4,05"									352,39						
	Итого Поз. 9, 22 " п/п 8090 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,96"									21350,99	18096,42	3130,84	972,49		119,15	
	Итого Поз. 10, 23 " п/п 98873 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3369 МАТ=2,83"									9804,51						
	Итого Поз. 11, 24 " п/п 74618 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5604 МАТ=4,05"									927,53						
	Итого Поз. 12 " п/п 98812 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3308 МАТ=2,83"									166,4						
	Итого Поз. 13 " п/п 98816 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3312 МАТ=2,83"									46,16						
	Итого Поз. 14 " п/п 98794 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3290 МАТ=2,83"									28,19						
	Итого Поз. 15 " п/п 100409 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5072 МАТ=2,83"									92,54						
	Итого Поз. 16 " п/п 100377 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5040 МАТ=5,13"									727,49						
	Итого Поз. 17 " п/п 100349 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5012 МАТ=2,83"									180,44						
	Итого Поз. 18 " п/п 100348 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5011 МАТ=2,83"									63,82						
	Итого Поз. 19 " п/п 100347 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5010 МАТ=2,83"									13,47						
	Итого Поз. 25 " п/п 8089 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,93"									2388,75	2010,36	369,13	115,28		13,24	
	Итого Поз. 26 " п/п 98872 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3368 МАТ=2,83"									963,11						
	Итого Поз. 27 " п/п 74617 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5603 МАТ=4,05"									161,39						
	Итого Поз. 28-29 " п/п 96339 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-0832 МАТ=5,13"									843,37						
	Итого Поз. 30 " п/п 98806 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3302 МАТ=2,83"									108,33						
	Итого Поз. 31 " п/п 98804 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3300 МАТ=2,83"									78,33						
	Итого Поз. 32 " п/п 98807 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3303 МАТ=2,83"									18,37						
	Итого Поз. 33 " п/п 77942 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0066 МАТ=5,13"									5920,84						
	Итого Поз. 34 " п/п 77941 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0065 МАТ=5,13"									522,18						
	Итого Поз. 35 " п/п 77940 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0064 МАТ=5,13"									4595,04						
	Итого									81238,59	30129,78	8052,78	2534,41		200,1	
	Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 32 664,19)									32010,91						
	Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 32 664,19)									18291,95						
	Итого с накладными и см. прибылью									131541,45					200,1	
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 36									9,03		9,03				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									57,43		57,43				
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 37									3,22		3,22				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									20,48		20,48				
	Итого									143523,79					245,04	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		143 523,79 * 0,464979561607552								66735,63						
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы								43268,5						
		Машины и механизмы								8188,95						
		ФОТ								38408,2						
		Накладные расходы								35629,64						
		Сметная прибыль								20589,55						
		Непредвиденные затраты 2%								1334,71						
		<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>68070,34</b>						
		НДС 18%								12252,66						
		<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>80323</b>					<b>245,04</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

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

на 1. 112-15-КР Кровля  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-111-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1253,104 тыс. руб.


Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 439,518 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 3232,62 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор

  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2015 г. В. Н. Бобрышев

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т
					Всего	В том числе			Обору- дование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Ремонт кровли																
1	<b>ФЕР46-04-008-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж существующего покрытия кровли из асбестоцементных волнистых листов	100 м2 покрыти я	5,9	154,66	124,02	30,64			912,49	731,72	180,77		15,9	93,81	
2	<b>ФЕР46-04-008-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие гидроизоляционного покрытия кровли из рубероида в один слой	100 м2 покрыти я	5,9	153,59	112,16	41,43			906,18	661,74	244,44		14,38	84,84	
3	<b>ФЕРp58-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	5,9	160,11	120,37	39,74	6,21		944,65	710,18	234,47	36,64	15,16	89,44	
4	<b>ФЕР09-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж покрытия кровли из профилированного листа НС35-1000-0,7 по ГОСТ 24045-94	100 м2 покрыти я	5,9	944,74	310,27	480,51	37,43		5573,97	1830,59	2835,01	220,84	35,5	209,45	
5	<b>ФССЦ-101-3843</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,7	т	4,4	10147,7					44649,88						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	<b>ФССЦ-101-1810</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,029	35011					1015,32						
7	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляционного слоя <i>269,81 = 951,81 - 110 x 6,20</i>	100 м2 изолирую мой поверхно сти	5,9	269,81	68,52	31,79	1,76		1591,88	404,27	187,56	10,38	7,84	46,26	
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110 649	6,2					4023,8						
8	<b>ФССЦ-101-4134</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	649	12,37					8028,13						
9	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство обрешетки из бруса 40х40 мм с шагом 350 мм и контр-рейки из бруса 50х40 мм	1 м3 древеси ны в конструк ции	4,8	2411,06	188,55	33,51			11573,09	905,04	160,85		22,5	108	
10	<b>ФЕРр58-18-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена сплошной обрешетки из бруса 100х40 по карнизам, коньку и ендовам кровли (шириной 0,8 м)	100 м2 сменяем ой обрешет ки	0,61	5541,91	1099,61	100,28			3380,57	670,76	61,17		138,49	84,48	
11	<b>ФЕРр58-5-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замена части стропильной системы (стропильные ноги из бруса)	100 м	3,71	7413,53	1280,27	29,9			27504,2	4749,8	110,93		150,09	556,83	
12	<b>ФЕРр58-5-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замена части стропильной системы (мауэрлат)	100 м	0,38	4590,28	1366,59	57,99			1744,31	519,3	22,04		160,21	60,88	
13	<b>ФЕРр58-5-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена концов стропильных ног с установкой подкосов	1 шт.	24	126,01	36,17	30,71			3024,24	868,08	737,04		4,24	101,76	
14	<b>ФЕРр54-11-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка строительными гвоздями основных конструктивных узлов, фиксация стропил с мауэрлатом скобами	100 кг анкеров	0,15	738,86	79,09	0,98			110,83	11,86	0,15		10,05	1,51	
15	<b>ФЕРр69-10-1</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антисептирование древесины: водными растворами (элементы кровли, ходовые доски)	100 м2 обработка нной поверхно сти	17,22	90,17	21,41	1,74			1552,73	368,68	29,96		2,51	43,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФЕР26-02-018-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ521	100 м2 обработываемой поверхности	17,22	239,35	122,77	114,74	1,62		4121,61	2114,1	1975,82	27,9	12,91	222,31	
17	<b>ФССЦ-113-8070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для древесины	кг	554,5	15,16					8406,22						
18	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Устройство карниза	1 м3 древесины в конструкции	1,89	2411,06	188,55	33,51			4556,9	356,36	63,33		22,5	42,53	
19	<b>ФЕР15-04-038-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Окраска карнизов лаком за 2 раза 1 011,25 = 1 226,74 - 5,2 x 41,44 (K=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	0,764	2022,5	1148,52	14,58	0,28		1545,19	877,47	11,14	0,21	128,04	97,82	
УД	1. 113-8025	Эмаль маслостойкая	кг	10,4 7,946	41,44					329,28						
20	<b>ФССЦ-113-0424</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Лак «Нортовский фасадный»	кг	7,946	13,64					108,38						
21	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Демонтаж покрытий: из керамзита (шлака) существующего утепляющего слоя на чердачном перекрытии (Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	1 м3 утеплителя	71	43,1	18,97	24,13	3,06		3060,1	1346,87	1713,23	217,26	2,432	172,67	
22	<b>ФЕР12-01-013-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Утепление покрытий плитами чердака: из базальтового стекловолокна плотностью 35 кг/м3 1 436,18 = 4 711,58 - 6,18 x 530,00	100 м2 утепляемого покрытия	3,5	1436,18	433,09	132,26	7,43		5026,63	1515,82	462,88	26,01	45,54	159,39	
УД	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 21,63	530					11463,9						
23	<b>ФЕР12-01-013-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03 1 143,26 = 4 418,66 - 6,18 x 530,00 (толщина 150мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 утепляемого покрытия	3,5	2286,52	670,64	253,1	14,86		8002,82	2347,24	885,85	52,01	70,52	246,82	
УД	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	12,36 43,26	530					22927,8						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	<b>ФССЦ-104-0497</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL	м3	64,89	1525,21					98970,88						
25	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидроизоляция из рубероида (гидроизоляционный слой под утеплителем на чердаке) 269,81 = 951,81 - 110 x 6,20	100 м2 изолирую мой поверхно сти	3,5	269,81	68,52	31,79	1,76		944,34	239,82	111,27	6,16	7,84	27,44	
У8	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110 385	6,2					2387						
26	<b>ФССЦ-101-0857</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-3006	м2	385	6,78					2610,3						
27	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (на чердаке) 269,81 = 951,81 - 110 x 6,20	100 м2 изолирую мой поверхно сти	3,7	269,81	68,52	31,79	1,76		998,3	253,52	117,62	6,51	7,84	29,01	
У8	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110 407	6,2					2523,4						
28	<b>ФССЦ-101-4135</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)	м2	407	6,46					2629,22						
29	<b>ФЕР10-01-023-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ходов из деревянных конструкций на чердачном перекрытии	100 м ходов	0,382	1051,44	31,84	12,45	1,08		401,65	12,16	4,76	0,41	3,8	1,45	
30	<b>ФЕРп58-20-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м (КОНЕК) ФС1	100 м	0,07	2516,07	353,23	5,99	1,08		176,12	24,73	0,42	0,08	41,41	2,9	
31	<b>ФЕРп58-20-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали (брандмауэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной: до 1 м (ЕНДОВА) ФС2	100 м	0,59	5369,55	599,23	11,73	2,43		3168,03	353,55	6,92	1,43	70,25	41,45	
32	<b>ФЕРп58-20-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (КАПЕЛЬНИК) ФС3	100 м	0,42	1575,26	443,3	4,18	0,68		661,61	186,19	1,76	0,29	51,97	21,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	<b>ФЕРр58-20-6</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (КАРНИЗНАЯ ПЛАНКА) ФС4	100 м	0,42	1575,26	443,3	4,18	0,68		661,61	186,19	1,76	0,29	51,97	21,83	
34	<b>ФЕРр58-20-6</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам ФС5	100 м	0,4	1575,26	443,3	4,18	0,68		630,1	177,32	1,67	0,27	51,97	20,79	
35	<b>ФЕРр58-20-8</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к вытяжным трубам ФС6(К СЛУХОВЫМ ОКНАМ)	100 м	0,07	2185,17	792,1	5,36	0,81		152,96	55,45	0,38	0,06	92,86	6,5	
36	<b>ФЕР12-01-012-01</b> <b>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.</b>	Установка снегозадержателей <i>133,89 = 3 147,39 - 0,3 x 10 045,00</i>	100 м огражде ния	0,76	133,89	59,1	55,38	3,92		101,76	44,92	42,09	2,98	6,67	5,07	
У0	1. 201-0777	<i>Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке</i>	т	0,3 0,228	10045					2290,26						
37	<b>ФССЦ-101-7317</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: планка для снегозадержателя длиной 2000 мм	шт.	47	144,34					6783,98						
38	<b>ФЕР07-05-039-18</b> <b>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.</b>	Герметик по фасонным элементам	100 м шва	2,95	2672,14	37,55	9,59			7882,81	110,77	28,29		4,14	12,21	
39	<b>ФЕРр53-16-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Ремонт и перекладка каменных труб вентиляционных каналов на кровле. Кирпич керамический марки М100 <i>1 018,07 = 1 149,58 - 0,253 x 519,80</i>	1 м3 кладки	3,9	1018,07	283,83	29,59	5,81		3970,47	1106,94	115,4	22,66	35,39	138,02	
У0	1. 402-0013	<i>Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50</i>	м3	0,253 0,9867	519,8					512,89						
40	<b>ФССЦ-402-0015</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 100	м3	0,99	529,41					524,12						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	<b>ФЕРп61-10-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Ремонт штукатурки вентиляционных каналов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтированной поверхности	0,35	2905,52	1764,08	1,21			1016,93	617,43	0,42		201,84	70,64	
42	<b>ФЕРп62-26-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности вентиляционных каналов: простых за 1 раз с земли и лесов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,35	652,82	70,76	57,54			228,49	24,77	20,14		8,19	2,87	
43	<b>ФЕР20-02-010-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром : 2400 мм	1 зонт	2	30,82	20,11	4,38			61,64	40,22	8,76		2,27	4,54	
44	<b>ФССЦ-301-0292</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр</i>	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 2400 мм	шт.	2	321,3					642,6						
45	<b>ФЕРп65-38-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Смена частей канализационного стояка над кровлей: патрубка $38,19 = 167,86 - 1,53 \times 84,75$	1 шт.	2	38,19	26,18				76,38	52,36			3,15	6,3	
Уб	1. 103-0917	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром: 150 мм	м	1,53 3,06	84,75					259,34						
46	<b>ФССЦ-507-4330</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр</i>	Трубы канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм	м	3,6	43,52					156,67						
47	<b>ФЕРп65-38-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Смена частей канализационного стояка над кровлей: флюгарки	1 шт.	2	76,52	11,47				153,04	22,94			1,38	2,76	
48	<b>ФЕРп58-10-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр</i>	Установка прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей $327,46 = 6 \times 796,71 - 114,5 \times 56,50$	100 м	1	327,46	313,9	11,33			327,46	313,9	11,33		36,8	36,8	
Уб	1. 201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	114,5 114,5	56,5					6469,25						
49	<b>ФССЦ-301-5869</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр</i>	Труба соединительная МП, диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет	шт.	20	108,43					2168,6						
50	<b>ФССЦ-301-5865</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр</i>	Труба водосточная МП, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет	шт.	20	309,02					6180,4						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	<b>ФССЦ-301-5867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100х2000 мм, стандартный цвет	шт.	10	206					2060						
52	<b>ФЕРр58-10-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей $553,82 = 4 \cdot 033,82 - 100 \times 34,80$	100 шт.	0,2	553,82	545,07	6,97			110,76	109,01	1,39		63,9	12,78	
Уд	1. 201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт.	100 20	34,8					696						
53	<b>ФССЦ-301-5875</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	20	92,17					1843,4						
54	<b>ФЕРр58-10-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: отливов (отметов) водосточных труб $461,69 = 4 \cdot 051,69 - 100 \times 35,90$	100 шт.	0,1	461,69	452,94	6,97			46,17	45,29	0,7		53,1	5,31	
Уд	1. 201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	100 10	35,9					359						
55	<b>ФССЦ-301-5877</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено сливное МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	10	101,19					1011,9						
56	<b>ФЕР12-01-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство желобов: подвесных $1 \cdot 684,51 = 6 \cdot 746,91 - 0,452 \times 11 \cdot 200,00$	100 м желобов	0,89	1684,51	267,93	22,95	2,16		1499,21	238,46	20,43	1,92	31,41	27,95	
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,452 0,4023	11200					4505,76						
57	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Желоб водосточный МП, диаметр 125х3000 мм, стандартный цвет	шт.	25	220,46					5511,5						
58	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Желоб водосточный МП, диаметр 125х2000 мм, стандартный цвет	шт.	5	220,46					1102,3						
59	<b>ФССЦ-301-5852</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угол желоба МП наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт.	4	196,97					787,88						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	<b>ФССЦ-301-5850</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	10 шт.	2,5	469,8					1174,5						
61	<b>ФЕРр58-10-6</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей <i>461,69 = 7 241,69 - 100 x 67,80</i>	100 шт.	0,1	461,69	452,94	6,97			46,17	45,29	0,7		53,1	5,31	
У8	1. 301-1104	<i>Воронка водосточная: из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм</i>	<i>шт.</i>	<i>100 10</i>	67,8					67,8						
62	<b>ФССЦ-301-5860</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Воронка выпускная МП, диаметр 125/100 мм, стандартный цвет	шт.	10	88,55					885,5						
63	<b>ФЕРр58-22-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах - держателей	100 шт.	1,84	863,9	308,83	0,87			1589,58	568,25	1,6		37,8	69,55	
64	<b>ФССЦ-301-5871</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм, стандартный цвет	шт.	88	57,82					5088,16						
65	<b>ФССЦ-301-5846</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Держатель желоба карнизный МП, диаметр 125x132 мм, стандартный цвет	шт.	96	32,53					3122,88						
66	<b>ФССЦ-101-1928</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Болты распорные МР 12x100	шт.	280	5,28					1478,4						
67	<b>ФЕР10-01-003-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Устройство слуховых окон	1 слуховое окно	2	378,81	56,55	22,06	1,49		757,62	113,1	44,12	2,98	6,63	13,26	
68	<b>ФССЦ-101-0959</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Завертка состоящая из планки запорной и ручки из алюминиевого профиля	компл.	2	9,9					19,8						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	<b>ФЕР15-05-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Остекление оконным стеклом окон: с одинарным переплетом	100 м2 площади проемов по наружно му обводу коробок	0,0062	1951,91	207,28	37,34	2,43		12,1	1,29	0,23	0,02	24,3	0,15	
70	<b>ФЕР15-04-024-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Простая окраска масляными составами по дереву: заполнения оконных проемов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,02	928,13	389,37	3,8	0,14		18,56	7,79	0,08		44,55	0,89	
71	<b>ФЕР10-01-008-09</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Обивка стен кровельной сталью: оцинкованной (слуховое окно) $233,60 = 6\ 774,40 - 0,44 \times 11\ 200,00 - 0,32 \times 5\ 040,00$	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0,072	233,6	205,07	20,05			16,82	14,77	1,44		25,1	1,81	
У0	1. 101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм	т	0,44 0,0317	11200					355,04						
У0	2. 509-0919	Картон асбестовый общего назначения марки: КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм	т	0,32 0,023	5040					115,92						
72	<b>ФССЦ-101-3742</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,60 мм	т	0,03804	10196,65					387,88						
73	<b>ФЕРp58-2-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка слуховых окон	100 окон	0,02	2720,29	2709,92	10,37			54,41	54,2	0,21		341,3	6,83	
74	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	50,4	42,98		42,98			2166,19		2166,19				
75	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	50,4	15,35		15,35			773,64		773,64				
<b>Итого по разделу 1 Ремонт кровли</b>										<b>1041130,07</b>					<b>3232,62</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										321186,12	26010,51	13400,36	637,31		3018,27	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										325271,02	27926,71	15569,06	781,22		3232,62	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 4, 7, 25, 27, 21-23, 36, 56, 9, 18, 29, 67, 71, 16, 19, 69-70,											4084,9	1916,19	2168,69	143,9	214,3545	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах											1677227,98	427557,9	99019,19	11960,47	3232,62	
Накладные расходы											348401,28					
В том числе, справочно:																
66% = 78%*0.85 ФОТ (от 5644,49) (Поз. 15)											3725,36					
67% = 79%*0.85 ФОТ (от 9452,85) (Поз. 41)											6333,41					
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 379,23) (Поз. 42)											257,88					
71% = 83%*0.85 ФОТ (от 148147,98) (Поз. 3, 10-13, 30-35, 48-55, 61, 63-64, 66, 73)											105185,07					
72% = 85%*0.85 ФОТ (от 181,58) (Поз. 14)											130,74					
73% = 86%*0.85 ФОТ (от 17294,17) (Поз. 39-40)											12624,74					
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 36456,64) (Поз. 4)											25155,08					
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 37755,99) (Поз. 16-17)											29072,11					
88% = 103%*0.85 ФОТ (от 1152,84) (Поз. 45-47)											1014,5					
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15613,45) (Поз. 19-20, 69-70)											12490,76					
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21333,87) (Поз. 1-2)											17920,45					
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 24739,28) (Поз. 9, 18, 29, 67-68, 71-72)											22265,35					
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 118707,61) (Поз. 5-8, 21-28, 36-37, 56-60, 62, 65)											109211					
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 708,09) (Поз. 43-44)											693,93					
119% = 155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1950,34) (Поз. 38)											2320,9					
Сметная прибыль											213458,86					
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 15476,57) (Поз. 15, 41-42)											6190,63					
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 15613,45) (Поз. 19-20, 69-70)											5776,98					
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 1152,84) (Поз. 45-47)											553,36					
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 24739,28) (Поз. 9, 18, 29, 67-68, 71-72)											10637,89					
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 118707,61) (Поз. 5-8, 21-28, 36-37, 56-60, 62, 65)											52231,35					
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 148147,98) (Поз. 3, 10-13, 30-35, 48-55, 61, 63-64, 66, 73)											77036,95					
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 59089,86) (Поз. 1-2, 16-17)											28363,14					
56% = 70%*0.8 ФОТ (от 17294,17) (Поз. 39-40)											9684,74					
64% = 80%*0.8 ФОТ (от 181,58) (Поз. 14)											116,21					
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 708,09) (Поз. 43-44)											396,53					
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 36456,64) (Поз. 4)											21144,85					
68% = 100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1950,34) (Поз. 38)											1326,23					
<b>Итого по смете:</b>																
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1 " п/п 21511 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"											12352,33	11202,63	1149,7		93,81	
Итого Поз. 2 " п/п 21508 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"											11685,88	10131,24	1554,64		84,84	
Итого											24038,21	21333,87	2704,34		178,65	
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21 333,87)											17920,45					
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21 333,87)											10240,26					
Итого с накладными и см. прибылью											52198,92				178,65	
Крыши, кровли (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.8; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.8; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 3 " п/п 22617 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"											12364,09	10872,86	1491,23	560,96	89,44	
Итого Поз. 10 " п/п 22686 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-18-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,54"											22683,21	10269,34	389,04		84,48	
Итого Поз. 11 " п/п 22630 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,8"											136826,67	72719,44	705,51		556,83	
Итого Поз. 12 " п/п 22632 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,85"											13925,05	7950,48	140,17		60,88	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 13 " н/п 22634 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-7 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,92"									24959,94	13290,3	4687,57			101,76	
	Итого Поз. 30 " н/п 22693 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,61"									926,29	378,62	2,67	1,22		2,9	
	Итого Поз. 31 " н/п 22695 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,6"									15564,08	5412,85	44,01	21,89		41,45	
	Итого Поз. 32-34 " н/п 22698 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									13539,21	8415,91	33,01	13,01		64,45	
	Итого Поз. 35 " н/п 22700 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-8 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									1204,91	848,94	2,42	0,92		6,5	
	Итого Поз. 48 " н/п 22651 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									4888,13	4805,81	72,06			36,8	
	Итого Поз. 49 " н/п 74883 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5869 МАТ=5,13"									11124,92						
	Итого Поз. 50 " н/п 74879 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5865 МАТ=4,6"									28429,84						
	Итого Поз. 51 " н/п 74881 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5867 МАТ=4,6"									9476						
	Итого Поз. 52 " н/п 22653 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									1679,44	1668,94	8,84			12,78	
	Итого Поз. 53 " н/п 74889 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5875 МАТ=4,04"									7447,34						
	Итого Поз. 54 " н/п 22655 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									698,67	693,39	4,45			5,31	
	Итого Поз. 55 " н/п 74891 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5877 МАТ=4,04"									4088,08						
	Итого Поз. 61 " н/п 22656 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,04"									698,57	693,39	4,45			5,31	
	Итого Поз. 63 " н/п 22703 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-22-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,92"									14746,89	8699,91	10,18			69,55	
	Итого Поз. 64 " н/п 74885 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5871 МАТ=4,04"									20556,17						
	Итого Поз. 66 " н/п 47157 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1928 МАТ=4,39"									6490,18						
	Итого Поз. 73 " н/п 22621 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-2-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									831,14	829,8	1,34			6,83	
	Итого									353148,82	147550	7596,95	598		1145,27	
	Накладные расходы 71% = 83%*0.85 ФОТ (от 148 147,98)									105185,07						
	Сметная прибыль 52% = 65%*0.8 ФОТ (от 148 147,98)									77036,95						
	Итого с накладными и см. прибылью									535370,84					1145,27	
	Строительные металлические конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.9, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.9, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 4									5573,97	1830,59	2835,01	220,84		209,45	
	Всего с учетом "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"									6557,31	2105,18	3543,76	276,05		240,87	
	Всего с учетом " н/п 5972 - 3 кв 2015г - ФЕР09-04-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,74"									59982,66	32230,31	22538,31	4226,33		240,87	
	Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 36 456,64)									25155,08						
	Сметная прибыль 58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 36 456,64)									21144,85						
	Итого с накладными и см. прибылью									106282,59					240,87	
	Кровли (МДС81-33.2004 Прил.4 п.12, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.12, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 5 " н/п 48972 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-3843 МАТ=4,6"									205389,45						
	Итого Поз. 6 " н/п 47053 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1810 МАТ=4,39"									4457,25						
	Итого Поз. 7, 25, 27 " н/п 6813 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-015-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,11"									30461,06	15803,75	3310,76	441,08		118,12	
	Итого Поз. 8 " н/п 49237 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4134 МАТ=3,57"									28660,42						
	Итого Поз. 21 " н/п 6807 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-014-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=9"									37333,85	23713,66	13620,19	4157,89		198,57	
	Итого Поз. 22 " н/п 6803 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-013-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,09"									45882,1	26688,24	3679,9	497,73		183,3	
	Итого Поз. 23 " н/п 6804 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-013-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,74"									70977,75	41326,74	7042,49	995,3		283,84	
	Итого Поз. 24 " н/п 56639 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0497 МАТ=4,06"									401821,77						
	Итого Поз. 26 " н/п 46215 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0857 МАТ=3,24"									8457,37						
	Итого Поз. 28 " н/п 49238 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4135 МАТ=3,57"									9386,32						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 36 " п/п 6800 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-012-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,88"										1197,49	790,91	334,6	57,11		5,83	
Итого Поз. 37 " п/п 52418 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-7317 МАТ=4,39"										29781,67						
Итого Поз. 56 " п/п 6796 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-009-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,79"										9061,7	4198,46	162,43	36,74		32,14	
Итого Поз. 57-58 " п/п 74856 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5842 МАТ=4,04"										26719,75						
Итого Поз. 59 " п/п 74866 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5852 МАТ=4,6"										3624,25						
Итого Поз. 60 " п/п 74864 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5850 МАТ=4,04"										4744,98						
Итого Поз. 62 " п/п 74874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5860 МАТ=4,04"										3577,42						
Итого Поз. 65 " п/п 74860 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5846 МАТ=4,04"										12616,44						
Итого										934151,04	112521,8	28150,37	6185,85		821,8	
Накладные расходы 92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 118 707,61)										109211						
Сметная прибыль 44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 118 707,61)										52231,35						
Итого с накладными и см. прибылью										1095593,39					821,8	
Деревянные конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.10, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.10, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 9, 18 " п/п 6164 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-010-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,18"										85204,73	22208,84	1782,26			173,11	
Итого Поз. 29 " п/п 6205 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-023-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,53"										1994,7	214,03	37,84	7,81		1,67	
Итого Поз. 67 " п/п 6146 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,66"										5740,38	1991,37	350,75	57,11		15,25	
Итого Поз. 68 " п/п 46314 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0959 МАТ=4,05"										80,19						
Итого Поз. 71 " п/п 6162 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-008-09 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,45"										273,67	260,12	11,45			2,08	
Итого Поз. 72 " п/п 48871 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-3742 МАТ=4,6"										1784,25						
Итого										95077,92	24674,36	2182,3	64,92		192,11	
Накладные расходы 90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 24 739,28)										22265,35						
Сметная прибыль 43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 24 739,28)										10637,89						
Итого с накладными и см. прибылью										127981,16					192,11	
Перекрытия (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.4; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.4; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 14										110,83	11,86	0,15			1,51	
Всего с учетом " п/п 22444 - 3 кв 2015г - ФЕРр54-11-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,93"										768,53	181,58	0,95			1,51	
Накладные расходы 72% = 85%*0.85 ФОТ (от 181,58)										130,74						
Сметная прибыль 64% = 80%*0.8 ФОТ (от 181,58)										116,21						
Итого с накладными и см. прибылью										1015,48					1,51	
Прочие ремонтно-строительные работы (МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.19; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 15										1552,73	368,68	29,96			43,22	
Всего с учетом " п/п 24693 - 3 кв 2015г - ФЕРр69-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,07"										12840,37	5644,49	190,55			43,22	
Накладные расходы 66% = 78%*0.85 ФОТ (от 5 644,49)										3725,36						
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 5 644,49)										2257,8						
Итого с накладными и см. прибылью										18823,53					43,22	
Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 16 " п/п 10556 - 3 кв 2015г - ФЕР26-02-018-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,45"										53070,8	37221,98	15707,8	534,01		255,66	
Итого Поз. 17 " п/п 60188 - 3 кв 2015г - ФССЦ-113-8070 МАТ=3,63"										30514,58						
Итого										83585,38	37221,98	15707,8	534,01		255,66	
Накладные расходы 77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 37 755,99)										29072,11						
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 37 755,99)										18122,88						
Итого с накладными и см. прибылью										130780,37					255,66	
Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																


## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 19 " п/п 7797 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-038-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,68"									17953,97	15449,17	88,59	3,98		112,49	
	Итого Поз. 20 " п/п 59762 - 3 кв 2015г - ФССЦ-113-0424 МАТ=3,63"									393,42						
	Итого Поз. 69 " п/п 7877 - 3 кв 2015г - ФЕР15-05-001-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,13"									99,94	22,66	1,84	0,46		0,17	
	Итого Поз. 70 " п/п 7742 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-024-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3"									169,89	137,18	0,64			1,02	
	Итого									18617,22	15609,01	91,07	4,44		113,68	
	Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15 613,45)									12490,76						
	Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 15 613,45)									5776,98						
	Итого с накладными и см. прибылью									36884,96					113,68	
	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве (МДС81-33.2004 Прил.4 п.7.2, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.7.2, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 38									7882,81	110,77	28,29			12,21	
	Всего с учетом "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"									7906,5	127,39	35,36			14,04	
	Всего с учетом " п/п 5449 - 3 кв 2015г - ФЕР07-05-039-18 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,45"									21147,42	1950,34	224,89			14,04	
	Накладные расходы 119% = 155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 950,34)									2320,9						
	Сметная прибыль 68% = 100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 950,34)									1326,23						
	Итого с накладными и см. прибылью									24794,55					14,04	
	Стены (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.3; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.3; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 39 " п/п 22361 - 3 кв 2015г - ФЕРр53-16-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,73"									33427,97	16947,25	733,94	346,92		138,02	
	Итого Поз. 40 " п/п 80214 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0015 МАТ=5,99"									3139,48						
	Итого									36567,45	16947,25	733,94	346,92		138,02	
	Накладные расходы 73% = 86%*0.85 ФОТ (от 17 294,17)									12624,74						
	Сметная прибыль 56% = 70%*0.8 ФОТ (от 17 294,17)									9684,74						
	Итого с накладными и см. прибылью									58876,93					138,02	
	Штукатурные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.11; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.11; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 41									1016,93	617,43	0,42			70,64	
	Всего с учетом " п/п 22878 - 3 кв 2015г - ФЕРр61-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,41"									11614,54	9452,85	2,67			70,64	
	Накладные расходы 67% = 79%*0.85 ФОТ (от 9 452,85)									6333,41						
	Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 9 452,85)									3781,14						
	Итого с накладными и см. прибылью									21729,09					70,64	
	Малярные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.12; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.12; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 42									228,49	24,77	20,14			2,87	
	Всего с учетом " п/п 23262 - 3 кв 2015г - ФЕРр62-26-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,23"									1100,28	379,23	128,09			2,87	
	Накладные расходы 68% = 80%*0.85 ФОТ (от 379,23)									257,88						
	Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 379,23)									151,69						
	Итого с накладными и см. прибылью									1509,85					2,87	
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 43 " п/п 8599 - 3 кв 2015г - ФЕР20-02-010-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,59"									861,16	708,09	69,64			5,22	
	Итого Поз. 44 " п/п 69327 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-0292 МАТ=4,04"									2596,1						
	Итого									3457,26	708,09	69,64			5,22	
	Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 708,09)									693,93						
	Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 708,09)									396,53						
	Итого с накладными и см. прибылью									4547,72					5,22	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 45 " п/п 24083 - 3 кв 2015г - ФЕР65-38-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,97"										921,01	801,63				6,3	
Итого Поз. 46 " п/п 99833 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4330 МАТ=4,39"										687,78						
Итого Поз. 47 " п/п 24084 - 3 кв 2015г - ФЕР65-38-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"										824,77	351,21				2,76	
Итого										2433,56	1152,84				9,06	
Накладные расходы 88% = 103%*0.85 ФОТ (от 1 152,84)										1014,5						
Сметная прибыль 48% = 60%*0.8 ФОТ (от 1 152,84)										553,36						
Итого с накладными и см. прибылью										4001,42					9,06	
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 74										2166,19		2166,19				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										13776,97		13776,97				
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 75										773,64		773,64				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										4920,35		4920,35				
Итого										2239088,12					3232,62	
2 239 088,12 * 0,4649795										1041130,07						
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы										1150650,85						
Машины и механизмы										99019,19						
ФОТ										439518,41						
Накладные расходы										348401,28						
Сметная прибыль										213458,86						
Непредвиденные затраты 2%										20822,6						
<b>Итого с непредвиденными</b>										<b>1061952,67</b>						
НДС 18%										191151,48						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>1253104,15</b>					<b>3232,62</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул. Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор



В. Н. Бобрышев

" " 2015 г.

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

на 9. 112-15-ЭО Система электроснабжения  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-ЭО

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 130,120 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 32,413 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 69,417 тыс. руб.

прочих \_\_\_\_\_ 6,280 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 60,515 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 402,67 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.3/п	Эк.Маш			3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш				3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Электрощитовые изделия																
1	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	1	496,66	46,23	99,37	5,54		496,66	46,23	99,37	5,54	4,66	4,66	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>Счёт № 147</b>	Щит ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31 (800x650x250) 2911,30:5,48*1,003*1,02=543,51 руб.	шт	1	543,51					543,51						
3	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж приборов, аппаратов	1 шт.	17	11,51	11,11				195,67	188,87			1,12	19,04	
4	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 6А ВА47-63 59,32:5,48*1,003*1,02=11,07 руб.	шт	1	11,07					11,07						
5	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 25А ВА47-63 54,93:5,48*1,003*1,02=10,25 руб.	шт	1	10,25					10,25						
6	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар. С 6А ВА47-63 178,26:5,48*1,003*1,02=33,28 руб.	шт	2	33,28					66,56						
7	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар. С 20А ВА47-63 177,99:5,48*1,003*1,02=33,23 руб.	шт	1	33,23					33,23						
8	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар. С 25А ВА47-63 169,91:5,48*1,003*1,02=31,72 руб.	шт	1	31,72					31,72						
9	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар. С 80А ВА47-100 697,62:5,48*1,003*1,02=130,24 руб.	шт	2	130,24					260,48						
10	<b>Счёт № 7275</b>	ВА88-33 ЗР 100А 35кА ИЭК 2718,70:1,18:5,48*1,003*1,02= 430,13руб.	шт	1	430,13					430,13						
11	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 4-пол. хар. С 25А ВА47-63 971,51:5,48*1,003*1,02=181,37 руб.	шт	1	181,37					181,37						
12	<b>Счёт № 147</b>	Дифференциальный автомат 16А 30Ма АВДТ-63 2п 16А 30мА С 575,65:5,48*1,003*1,02=107,47 руб.	шт	6	107,47					644,82						
13	<b>Счёт № 147</b>	Дифференциальный автомат 25А 30Ма АВДТ-63 25А/30мА 6кА АС 575,64:5,48*1,003*1,02=107,47 руб.	шт	1	107,47					107,47						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ФЕРм08-03-529-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Контактёр переменного тока на конструкции на ток: до 160 А	1 шт.	6	167,12	39,28	3,91	0,14		1002,72	235,68	23,46	0,84	3,96	23,76	
15	<b>Счёт № 147</b>	Контактор модульный 40А 2п 220В 2НО КМ 958,91:5,48*1,003*1,02=179,02 руб.	шт	1	179,02					179,02						
16	<b>Счёт № 147</b>	Контактор модульный КМ-20А 4НО (3 мод) 958,90:5,48*1,003*1,02=179,02 руб.	шт	2	179,02					358,04						
17	<b>Счёт № 147</b>	Контактор модульный КМ 16А NO+NC (1 мод) 493,16:5,48*1,003*1,02=92,07 руб.	шт	3	92,07					276,21						
18	<b>ФЕРм08-02-371-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Пускорегулирующий аппарат	1 шт.	1	13,67	9,87	2,22	0,14		13,67	9,87	2,22	0,14	0,94	0,94	
19	<b>Счёт № 147</b>	Фотореле с фотодатчиком ФР602 2,5 кВт IP44 230В смешанное измерение с регулировкой 208,24:5,48*1,003*1,02=38,88 руб.	шт	1	38,88					38,88						
20	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1 шт.	1	20,5	10,87	8,87	0,54		20,5	10,87	8,87	0,54	1,13	1,13	
21	<b>Счёт № 147</b>	Контактор модульный КМ63-AF-УХЛ3 (Кнопка управления) 1280,72:5,48*1,003*1,02=239,10 руб.	шт	1	239,1					239,1						
22	<b>ФЕРм08-03-521-15</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А	1 шт.	1	44,04	29,93	0,54			44,04	29,93	0,54		2,81	2,81	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<b>Счёт № 147</b>	Рубильник ВР32-35В71250-32 УХЛ3 250А съёмная боковая смещённая рукоятка 3-х полюсный на два направления с дугогасительными камерами IP32 1191,89:5,48*1,003*1,02=222,51 руб.	шт.	1	222,51					222,51						
24	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (из ранее демонтированного материала)	1 шт.	2	9,67	6,94	2,22	0,14		19,34	13,88	4,44	0,28	0,7	1,4	
25	<b>Счёт № 147</b>	Счётчик э/энергии 3-фаз многотарифный СЕ 301 R33Tp/5 T4 D+Щ кл. 0,5s RS485 230/400 В ЖК 2937,02:5,48*1,003*1,02=548,31 руб.	шт	1	548,31					548,31						
26	<b>Счёт № 147</b>	Счётчик э/энергии 3-фаз многотарифный СЕ 303 S31 745 JGVZ 60/5 T4 Щ ЖК кл1/1 230В 8068,43:5,48*1,003*1,02=1506,29 руб.	шт	1	1506,29					1506,29						
27	<b>ФЕРм08-01-053-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	1 шт.	3	42,78	23,38	11,5	0,77		128,34	70,14	34,5	2,31	2,43	7,29	
28	<b>Счёт № 147</b>	Трансформатор тока ТТЭ-30-150/5А без шины класс точности 0,5 417,18:5,48*1,003*1,02=77,88 руб.	шт	3	77,88					233,64						
29	<b>ФЕРм08-03-545-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	1 шт.	1	60,84	22,56	2,1			60,84	22,56	2,1		2,4	2,4	
30	<b>ФССЦ-503-0716</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Коробка испытательная ИКП	шт.	1	93,89					93,89						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (Реле контроля фаз)	1 шт.	2	20,5	10,87	8,87	0,54		41	21,74	17,74	1,08	1,13	2,26	
32	<b>Счёт № 147</b>	Реле контроля фаз РКФ-11 806,96:5,48*1,003*1,02=150,65 руб.	шт.	2	150,65					301,3						
33	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (Контрольная лампа)	1 шт.	2	20,5	10,87	8,87	0,54		41	21,74	17,74	1,08	1,13	2,26	
34	<b>Счёт № 147</b>	Контрольная лампа ЛС-47 красная PROxima 109,11:5,48*1,003*1,02=20,37 руб.	шт.	2	20,37					40,74						
Щиты этажные																
35	<b>ФЕР46-03-007-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	1 м3	0,37	346,7	110,33	236,37	25,55		128,28	40,82	87,46	9,45	12,3	4,55	
36	<b>ФЕРм08-03-572-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Монтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: в нише, высота и ширина до 700x850 мм (1 шт. из ранее демонтированного материала)	1 шт.	3	170,68	23,01	26,64	1,35		512,04	69,03	79,92	4,05	2,32	6,96	
37	<b>Счёт № 7151</b>	ЩЭ-4-1 36 УХЛ IP31 4132,70:1,18:5,48*1,003*1,02= 653,84 руб.	шт.	3	653,84					1961,52						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж приборов, аппаратов	1 шт.	42	11,51	11,11				483,42	466,62			1,12	47,04	
39	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 16А ВА47-63 54,93:5,48*1,003*1,02=10,25 руб.	шт	14	10,25					143,5						
40	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 54,93:5,48*1,003*1,02=10,25 руб.	шт	14	10,25					143,5						
41	<b>Счёт № 147</b>	Выключатель автоматический 2-пол. хар. С 40А ВА47-63 118,66:5,48*1,003*1,02=22,15 руб.	шт	14	22,15					310,1						
42	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.	14	9,67	6,94	2,22	0,14		135,38	97,16	31,08	1,96	0,7	9,8	
<b>Итого по разделу 1 Электрощитовые изделия</b>										<b>50447,47</b>					<b>136,3</b>	
<b>Раздел 2. Провода и кабели</b>																
43	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Коробка ответвительная на стене	1 шт.	4	5,29	4,88				21,16	19,52			0,5	2	
44	<b>ФССЦ-503-0680</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка для открытой проводки КР размером 100x100x50 мм, скрытой установки 100x100x45 с крышкой	10 шт.	0,4	88					35,2						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,292	69,6	50,67	4,44	0,27		20,32	14,8	1,3	0,08	5,39	1,57	
46	<b>ФЕРм08-02-412-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,65	88,47	59,13	6,65	0,41		57,51	38,43	4,32	0,27	6,29	4,09	
47	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,946	69,6	50,67	4,44	0,27		65,84	47,93	4,2	0,26	5,39	5,1	
48	<b>ФЕРм08-02-412-04</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,47	133,96	84,22	13,31	0,81		62,96	39,58	6,26	0,38	8,96	4,21	
49	<b>ФССЦ-501-7910</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 2х1,5 мм2	1000 м	0,0292	8084,81					236,08						
50	<b>ФССЦ-501-8606</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 3х2,5 мм2	1000 м	0,065	14498,24					942,39						



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	<b>ФССЦ-502-0501</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2	1000 м	0,095	4645,43					441,32						
52	<b>ФССЦ-502-0505</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0,047	19363,45					910,08						
53	<b>ФЕРм08-02-158-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4	1 шт.	5	7,86	2,02				39,3	10,1			0,21	1,05	
<b>Итого по разделу 2 Провода и кабели</b>										<b>9116,52</b>					<b>18,02</b>	
<b>Раздел 3. Оборудование светотехническое</b>																
54	<b>ФЕРм08-02-369-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: ртутными	1 шт.	1	110,63	15,33	45,82	4,19		110,63	15,33	45,82	4,19	1,46	1,46	
55	<b>ФССЦ-509-1798</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ 06-125	шт.	1	278,86					278,86						
56	<b>ФССЦ-509-0697</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа: ДРЛ 125(6)	10 шт.	0,1	520,11					52,01						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	<b>ФЕРм08-02-363-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1	1 шт.	1	198,07	26,64	155,7	14,58		198,07	26,64	155,7	14,58	2,73	2,73	
58	<b>ФССЦ-201-1338</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	1	493,13					493,13						
59	<b>ФЕРм08-03-593-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Светильник с подвеской на крюк для помещений: с нормальными условиями среды	100 шт.	0,04	551,4	382,52	11,09	0,68		22,06	15,3	0,44	0,03	38,56	1,54	
60	<b>ФССЦ-509-2473</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильники под лампу накаливания промышленные подвесные типа НСП 02-100-003 с решеткой	шт.	4	47,73					190,92						
61	<b>ФССЦ-509-2895</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы накаливания осветительные общего назначения с цоколем Е27/27, биспиральные, с аргоновым наполнением, марка Б230-240-60, напряжение 235 В, мощность 60 Вт	10 шт.	0,4	18,57					7,43						
62	<b>ФЕРм08-03-593-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,02	1441,37	700,75	226,27	11,88		28,83	14,02	4,53	0,24	70,64	1,41	
63	<b>Счёт № 7151</b>	Светильник белый круг пластик LED 12x1Вт IP54 1032,10:1,18:5,48:1,003:1,02= 156,01 руб.	шт	2	156,01					312,02						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	<b>ФЕРм08-03-591-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт.	0,02	775,96	603,14	37,37	0,81		15,52	12,06	0,75	0,02	60,8	1,22	
65	<b>ФССЦ-509-1442</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный	10 шт.	0,2	93,1					18,62						
<b>Итого по разделу 3 Оборудование светотехническое</b>										<b>5160,8</b>					<b>8,36</b>	
<b>Раздел 4. Материалы для монтажа</b>																
66	<b>ФЕРм08-02-409-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,8	243,38	178,98	45,51	1,22		681,46	501,14	127,43	3,42	19,04	53,31	
67	<b>ФЕРм08-02-409-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Труба виниловая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	0,8	250,73	160,93	63,66	3,51		200,58	128,74	50,93	2,81	17,12	13,7	
68	<b>ФССЦ-103-2413</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм	10 м	9,46	21,2					200,55						
69	<b>ФССЦ-103-2417</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 50 мм	10 м	4,7	97,64					458,91						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	<b>ФССЦ-103-2431</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром 20 мм	10 м	9,46	39,51					373,76						
71	<b>ФССЦ-509-0033</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,24	528					126,72						
72	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж DIN-рейки, шины	100 шт.	0,11	59,66	56,05				6,56	6,17			6,18	0,68	0,0011
73	<b>ФССЦ-509-2644</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	DIN-рейка, длиной 1000 мм	100 шт.	0,03	985					29,55						
74	<b>Счёт № 147</b>	Шина нулевая с заземлением 6х9 мм 8/1 крепление по центру 36,75:5,48*1,003*1,02=6,86 руб.	шт.	4	6,86					27,44						
75	<b>Счёт № 147</b>	Шина нулевая с заземлением 8х12 мм 14/2 крепление по краям 127,09:5,48*1,003*1,02=23,73 руб.	шт.	4	23,73					94,92						
76	<b>ФЕРм08-05-045-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Шина заземления по: установленным конструкциям	100 м	0,4	217,97	102,19	65,38			87,19	40,88	26,15		11	4,4	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
77	<b>ФССЦ-502-0620</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шины алюминиевые	м	40	12,8					512						
78	<b>ФЕРм08-01-052-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	1 шт.	8	7,46	4,43	2,22	0,14		59,68	35,44	17,76	1,12	0,46	3,68	
79	<b>ФССЦ-111-0179</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Изоляторы	шт.	8	51,5					412						
<b>Итого по разделу 4 Материалы для монтажа</b>										<b>17127,44</b>					<b>75,77</b>	
<b>Раздел 5. Система заземления</b>																
80	<b>ФЕРм08-02-471-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х5 мм	10 шт.	1	220,25	110,92	80,72	4,05		220,25	110,92	80,72	4,05	11,8	11,8	
81	<b>ФССЦ-101-2544</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая: 63х63х5 мм	т	0,0481	5636,21					271,1						
82	<b>ФЕРм08-02-472-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 (полоса 40х5)	100 м	0,36	337,6	178,6	69,36	2,57		121,54	64,3	24,97	0,93	19	6,84	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
83	<b>ФССЦ-101-1627</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 (полоса 40x5 - 20 м)	т	0,05683	5763					327,51						
84	<b>ФЕРп01-11-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерен ие	1	15,62	15,62				15,62	15,62			1,22	1,22	
85	<b>ФЕРп01-11-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерен ие	1	20,74	20,74				20,74	20,74			1,62	1,62	
86	<b>ФЕРп01-11-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,96	165,95	165,95				159,31	159,31			12,96	12,44	
87	<b>ФЕРп01-11-028-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	14	4,1	4,1				57,4	57,4			0,32	4,48	
88	<b>ФЕРп01-11-013-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза- нуль»	1 токоприе мник	14	15,62	15,62				218,68	218,68			1,22	17,08	
<b>Итого по разделу 5 Система заземления</b>										<b>10981,6</b>					<b>55,48</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 6. Демонтажные работы</b>																
89	<b>ФЕРр67-3-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля	100 м	1,42	75,5	75,19	0,31	0,14		107,21	106,77	0,44	0,2	9,64	13,69	
90	<b>ФЕРр67-2-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм	100 м труб	2,37	249,3	240,12	5,84	1,76		590,84	569,08	13,84	4,17	29,39	69,65	
91	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Коробка распределительная (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	8	1,46	1,46				11,68	11,68			0,15	1,2	
92	<b>ФЕРр67-4-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,07	50,24	49,3	0,94	0,41		3,52	3,45	0,07	0,03	6,32	0,44	
93	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	1	43,68	13,87	29,81	1,66		43,68	13,87	29,81	1,66	1,398	1,4	
94	<b>ФЕРм08-03-572-08</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: в нише, высота и ширина до 700x850 мм (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	2	14,9	6,9	8	0,41		29,8	13,8	16	0,82	0,696	1,39	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Выключатели автоматические (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	42	3,33	3,33				139,86	139,86			0,336	14,11	
96	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременной хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1 шт.	14	6,41	4,86	1,55	0,1		89,74	68,04	21,7	1,4	0,49	6,86	
97	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,11	42,98		42,98			4,73		4,73				
98	<b>ФССЦпр03-21-01-020</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,11	15,35		15,35			1,69		1,69				
<b>Итого по разделу 6 Демонтажные работы</b>										<b>15275,53</b>					<b>108,74</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										22506,54	3884,74	1049	67,93		402,67	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										156367,56	59475,35	6671,64	1040,02		402,67	
Накладные расходы										46162,31						
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 7222,49) (Поз. 84-88)										3972,37						
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 477,67) (Поз. 43, 91)										324,82						
72% = 85%*0.85 ФОТ (от 10467,44) (Поз. 89-90, 92)										7536,56						
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 41483,68) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45-48, 53-54, 57, 59, 62, 64-67, 76, 78, 80, 82-83, 93-96)										33601,78						
85% = 100%*0.85 ФОТ (от 94,46) (Поз. 72)										80,29						



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 769,63) (Поз. 35)								646,49						
		Сметная прибыль								29973,6						
		В том числе, справочно:														
		32% = 40%*0.8 ФОТ (от 7222,49) (Поз. 84-88)								2311,2						
		48% = 60%*0.8 ФОТ (от 477,67) (Поз. 43, 91)								229,28						
		52% = 65%*0.8 ФОТ (от 52045,58) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45-48, 53-54, 57, 59, 62, 64-67, 76, 78, 80, 82-83, 93-96, 72, 89-90, 92)								27063,7						
		48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 769,63) (Поз. 35)								369,42						
		<b>Итоги по смете:</b>														
		Итоги по Строительным работам														
		Материалы:														
		Итого Поз. 2, 4-13, 15-17, 19, 21, 23, 25-26, 28, 32, 34, 39-41, 49, 74-75 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								39566,64						
		Итого Поз. 30 " п/п 94274 - 3 кв 2015г - ФССЦ-503-0716 МАТ=4,39"								412,18						
		Итого Поз. 44 " п/п 94238 - 3 кв 2015г - ФССЦ-503-0680 МАТ=4,39"								154,53						
		Итого Поз. 50 " п/п 92949 - 3 кв 2015г - ФССЦ-501-8606 МАТ=4,79"								4514,05						
		Итого Поз. 51 " п/п 93516 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0501 МАТ=5,96"								2630,27						
		Итого Поз. 52 " п/п 93520 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0505 МАТ=4,86"								4422,99						
		Итого Поз. 55 " п/п 102932 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1798 МАТ=3,6"								1003,9						
		Итого Поз. 56 " п/п 101839 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0697 МАТ=3,6"								187,24						
		Итого Поз. 58 " п/п 65204 - 3 кв 2015г - ФССЦ-201-1338 МАТ=4,6"								2268,4						
		Итого Поз. 60 " п/п 103608 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2473 МАТ=3,6"								687,31						
		Итого Поз. 61 " п/п 104030 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2895 МАТ=4,39"								32,62						
		Итого Поз. 63 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								1709,87						
		Итого Поз. 68 " п/п 55841 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2413 МАТ=4,39"								880,41						
		Итого Поз. 69 " п/п 55845 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2417 МАТ=4,39"								2014,61						
		Итого Поз. 70 " п/п 55859 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2431 МАТ=4,39"								1640,81						
		Итого Поз. 71 " п/п 101175 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0033 МАТ=3,12"								395,37						
		Итого Поз. 73 " п/п 103779 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2644 МАТ=4,39"								129,72						
		Итого Поз. 77 " п/п 93635 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0620 МАТ=4,86"								2488,32						
		Итого Поз. 79 " п/п 59313 - 3 кв 2015г - ФССЦ-111-0179 МАТ=2,63"								1083,56						
		Итого Поз. 81 " п/п 47721 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-2544 МАТ=4,6"								1247,06						
		Итого								67469,86						
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 35								128,28	40,82	87,46	9,45		4,55	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Всего с учетом " п/п 21310 - 3 кв 2015г - ФЕР46-03-007-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1181,2	624,95	556,25	144,68		4,55	
	Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 769,63)									646,49						
	Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 769,63)									369,42						
	Итого с накладными и см. прибылью									2197,11					4,55	
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 97									4,73		4,73				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									30,08		30,08				
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 98									1,69		1,69				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									10,75		10,75				
	Итого									69707,8					4,55	
	69 707,80 * 0,464979561607552									32412,7						
	Итоги по Монтажным работам															
	Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 1, 93 " п/п 28570 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-572-07 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3665,52	920,13	821,58	110,23		6,06	
	Итого Поз. 3, 38, 95 " п/п 28588 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-575-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									12306,14	12176,81				80,19	
	Итого Поз. 14 " п/п 28421 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-529-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									7832,29	3608,26	149,21	12,86		23,76	
	Итого Поз. 18 " п/п 27752 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-371-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									173,89	151,11	14,12	2,14		0,94	
	Итого Поз. 20, 31, 33 " п/п 27242 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-01-081-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1134,99	832,1	282,07	41,34		5,65	
	Итого Поз. 22 " п/п 28312 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-521-15 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									536,02	458,23	3,43			2,81	
	Итого Поз. 24, 42, 96 " п/п 28679 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-600-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3150,35	2741,71	363,92	55,73		18,06	
	Итого Поз. 27 " п/п 27143 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-01-053-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1423,14	1073,84	219,42	35,37		7,29	
	Итого Поз. 29 " п/п 28538 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-545-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									557,02	345,39	13,36			2,4	
	Итого Поз. 36, 94 " п/п 28571 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-572-08 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3867,91	1268,13	610,05	74,56		8,35	
	Итого Поз. 37 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"									10749,13						
	Итого Поз. 45, 47 " п/п 27870 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1093,64	960,4	34,98	5,21		6,67	

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 46 " п/п 27871 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									696,72	588,36	27,48	4,13		4,09	
	Итого Поз. 48 " п/п 27872 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									739,6	605,97	39,81	5,82		4,21	
	Итого Поз. 53 " п/п 27420 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-158-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									314,65	154,63				1,05	
	Итого Поз. 54 " п/п 27748 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-369-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									797,27	234,7	291,42	64,15		1,46	
	Итого Поз. 57 " п/п 27722 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-363-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1484,31	407,86	990,25	223,22		2,73	
	Итого Поз. 59 " п/п 28607 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									271,67	234,24	2,8	0,46		1,54	
	Итого Поз. 62 " п/п 28612 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									299,79	214,65	28,81	3,67		1,41	
	Итого Поз. 64 " п/п 28595 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-591-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									204,26	184,64	4,77	0,31		1,22	
	Итого Поз. 65 " п/п 102576 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1442 МАТ=3,6"									67,03						
	Итого Поз. 66 " п/п 27851 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									8772,74	7672,45	810,45	52,36		53,31	
	Итого Поз. 67 " п/п 27857 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-07 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2409,51	1971,01	323,91	43,02		13,7	
	Итого Поз. 76 " п/п 28905 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-05-045-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									902,66	625,87	166,31			4,4	
	Итого Поз. 78 " п/п 27137 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-01-052-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									691,05	542,59	112,95	17,15		3,68	
	Итого Поз. 80 " п/п 27936 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-471-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2368,35	1698,19	513,38	62,01		11,8	
	Итого Поз. 82 " п/п 27944 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-472-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1320,08	984,43	158,81	14,24		6,84	
	Итого Поз. 83 " п/п 46887 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1627 МАТ=4,6"									1506,55						
	Итого									69336,28	40655,7	5983,29	827,98		273,62	
	Накладные расходы 81% = 95%*0.85 ФОТ (от 41 483,68)									33601,78						
	Сметная прибыль 52% = 65%*0.8 ФОТ (от 41 483,68)									21571,51						
	Итого с накладными и см. прибылью									124509,57					273,62	
	Монтаж оборудования (МДС81-33.2004 Прил.4 п.43; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.43; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 43, 91									32,84	31,2				3,2	
	Всего с учетом " п/п 30437 - 3 кв 2015г - ФЕРм10-08-019-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									486,66	477,67				3,2	


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы 68% = 80%*0.85 ФОТ (от 477,67)									324,82						
	Сметная прибыль 48% = 60%*0.8 ФОТ (от 477,67)									229,28						
	Итого с накладными и см. прибылью									1040,76					3,2	
	Прокладка и монтаж сетей связи (МДС81-33.2004 Прил.4 п.28.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.28.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 72									6,56	6,17				0,68	
	Всего с учетом " п/п 30191 - 3 кв 2015г - ФЕРм10-06-037-13 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									96,6	94,46				0,68	
	Накладные расходы 85% = 100%*0.85 ФОТ (от 94,46)									80,29						
	Сметная прибыль 52% = 65%*0.8 ФОТ (от 94,46)									49,12						
	Итого с накладными и см. прибылью									226,01					0,68	
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.17; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.17; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 89 " п/п 24513 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-3-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1637,45	1634,65	2,8	3,06		13,69	
	Итого Поз. 90 " п/п 24506 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-2-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"									8842,92	8712,61	88,02	63,84		69,65	
	Итого Поз. 92 " п/п 24516 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-4-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									53,27	52,82	0,45	0,46		0,44	
	Итого									10533,64	10400,08	91,27	67,36		83,78	
	Накладные расходы 72% = 85%*0.85 ФОТ (от 10 467,44)									7536,56						
	Сметная прибыль 52% = 65%*0.8 ФОТ (от 10 467,44)									5443,07						
	Итого с накладными и см. прибылью									23513,27					83,78	
	Итого									149289,61					361,28	
	149 289,61 * 0,464979561607552									69416,62						
	Итого по Прочим затратам															
	Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% (МДС 81-27.2007 Таб.2, МДС 81-40.2006 Таб.4; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 84 " п/п 43494 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-010-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									239,14	239,14				1,22	
	Итого Поз. 85 " п/п 43495 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-010-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									317,53	317,53				1,62	
	Итого Поз. 86 " п/п 43499 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-011-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									2439,04	2439,04				12,44	
	Итого Поз. 87 " п/п 43519 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-028-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									878,79	878,79				4,48	
	Итого Поз. 88 " п/п 43501 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-013-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									3347,99	3347,99				17,08	
	Итого									7222,49	7222,49				36,84	
	Накладные расходы 55% = 65%*0.85 ФОТ (от 7 222,49)									3972,37						
	Сметная прибыль 32% = 40%*0.8 ФОТ (от 7 222,49)									2311,2						
	Итого с накладными и см. прибылью									13506,06					36,84	
	Итого									13506,06					36,84	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		13 506,06 * 0,464979561607552								6280,04						
	Итого									108109,36					402,67	
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы									90220,57						
	Машины и механизмы									6671,64						
	ФОТ									60515,37						
	Накладные расходы									46162,31						
	Сметная прибыль									29973,6						
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат									101829,32						
	Итого с прочими затратами (6 280,04)									108109,36						
	непредвиденные 2%									2162,19						
	<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>110271,55</b>						
	НДС 18%									19848,88						
	<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>130120,43</b>					<b>402,67</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор



В. Н. Бобрышев

" " 2015 г.

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

на 8. 112-15-ОВ Отопление и ГВС  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-ОВ

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 161,878 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 69,525 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 408,48 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Подвал																
Демонтаж																
1	ФЕРр65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду90	100 м трубопро вода	0,029	603,66	557,01	16,32			17,51	16,15	0,47		65,3	1,89	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРр65-14-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду75	100 м трубопро вода	0,04	603,66	557,01	16,32			24,15	22,28	0,65		65,3	2,61	
3	<b>ФЕРр65-14-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду65	100 м трубопро вода	0,034	603,66	557,01	16,32			20,52	18,94	0,55		65,3	2,22	
4	<b>ФЕРр65-14-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду50	100 м трубопро вода	0,052	466,59	466,59				24,26	24,26			54,7	2,84	
5	<b>ФЕРр65-14-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду40	100 м трубопро вода	0,046	466,59	466,59				21,46	21,46			54,7	2,52	
6	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду32	100 м трубопро вода	0,063	322,43	322,43				20,31	20,31			37,8	2,38	
7	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду25	100 м трубопро вода	0,121	322,43	322,43				39,01	39,01			37,8	4,57	
8	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду20	100 м трубопро вода	0,109	322,43	322,43				35,14	35,14			37,8	4,12	
Вывоз мусора																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФССЦпр01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,195	42,98	42,98				8,38	8,38					
10	<b>ФССЦпр03-21-01-010</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,195	11,42		11,42			2,23		2,23				
Монтаж																
11	<b>ФЕР16-04-003-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 90 мм <i>505,60 = 36 700,61 - 98,14 x 368,81</i>	100 м трубопро вода	0,029	505,6	252,81	52,36	1,49		14,66	7,33	1,52	0,04	26,28	0,76	
Уд	1. 103-1104	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 110 мм, толщина стенки 8,2 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	98,14 2,846	368,81					1049,63						
12	<b>ФССЦ-103-1101</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 90 мм, толщина стенки 6,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	2,846	316,91					901,93						
13	<b>ФЕР16-04-003-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 75 мм <i>505,60 = 36 700,61 - 98,14 x 368,81</i>	100 м трубопро вода	0,04	505,6	252,81	52,36	1,49		20,22	10,11	2,09	0,06	26,28	1,05	
Уд	1. 103-1104	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 110 мм, толщина стенки 8,2 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	98,14 3,926	368,81					1447,95						



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ФССЦ-103-1098</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 75 мм, толщина стенки 5,6 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	3,926	234,45					920,45						
15	<b>ФЕР16-04-003-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 63 мм	100 м трубопро вода	0,026	16255,79	291,49	45,62	0,81		422,65	7,58	1,19	0,02	30,3	0,79	
16	<b>ФЕР16-04-003-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 50 мм $438,85 = 16\,255,79 - 94,3 \times 167,73$	100 м трубопро вода	0,057	438,85	291,49	45,62	0,81		25,01	16,61	2,6	0,05	30,3	1,73	
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 5,375	167,73					901,55						
17	<b>ФССЦ-103-1093</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 50 мм, толщина стенки 3,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	5,375	92,67					498,1						
18	<b>ФЕР16-04-003-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 40 мм $438,85 = 16\,255,79 - 94,3 \times 167,73$	100 м трубопро вода	0,086	438,85	291,49	45,62	0,81		37,74	25,07	3,92	0,07	30,3	2,61	
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 8,11	167,73					1360,29						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФССЦ-103-1091</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 40 мм, толщина стенки 3,0 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	8,11	53,75					435,91						
20	<b>ФЕР16-04-003-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,08	4032,44	328,91	42,94	0,54		322,6	26,31	3,44	0,04	34,19	2,74	
21	<b>ФЕР16-04-003-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 20 мм $444,02 = 4 \cdot 032,44 - 92,2 \times 38,92$	100 м трубопро вода	0,009	444,02	328,91	42,94	0,54		4	2,96	0,39		34,19	0,31	
УД	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 0,8298	38,92					32,3						
22	<b>ФССЦ-103-1085</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 20 мм, толщина стенки 1,5 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	0,8298	13,9					11,53						
23	<b>ФЕРр65-5-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 32 мм $1 \cdot 048,30 = 5 \cdot 003,30 - 100 \times 39,55$	100 шт.	0,02	1048,3	934,21	10,46			20,97	18,68	0,21		103	2,06	
УД	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	100 2	39,55					79,1						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	<b>ФССЦ-302-1834</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	шт.	2	87,19					174,38						
25	<b>ФЕРр65-5-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 25 мм $1\ 048,30 = 5\ 003,30 - 100 \times 39,55$	100 шт.	0,02	1048,3	934,21	10,46			20,97	18,68	0,21		103	2,06	
УД	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	100 2	39,55					79,1						
26	<b>ФССЦ-302-1833</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	2	33,28					66,56						
27	<b>ФЕРр65-5-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 40 мм $1\ 384,03 = 9\ 618,03 - 100 \times 82,34$	100 шт.	0,03	1384,03	1206,31	22,66			41,52	36,19	0,68		133	3,99	
УД	1. 302-1346	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	100 3	82,34					247,02						
28	<b>ФССЦ-302-1835</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	шт.	3	126,94					380,82						
29	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40х1 1/4"	10 шт.	0,3	588,9					176,67						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	<b>ФССЦ-507-5036</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х1"	10 шт.	0,3	211,1					63,33						
31	<b>ФССЦ-507-5030</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20х1 1/2"	10 шт.	0,3	165,5					49,65						
33	<b>ФССЦ-507-3314</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75х40х75 мм	10 шт.	0,1	348,9					34,89						
36	<b>ФССЦ-507-3308</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х40х50 мм	10 шт.	0,1	117,6					11,76						
37	<b>ФССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32х40 мм	10 шт.	0,1	64,9					6,49						
38	<b>ФССЦ-507-3301</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х20х40 мм	10 шт.	0,2	54					10,8						
39	<b>ФССЦ-507-3297</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	10 шт.	0,2	31,6					6,32						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	<b>ФССЦ-507-5071</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75x63 мм	10 шт.	0,1	204,4					20,44						
42	<b>ФССЦ-507-5071</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75x50 мм	10 шт.	0,1	204,4					20,44						
43	<b>ФССЦ-507-5070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x50 мм	10 шт.	0,1	74					7,4						
45	<b>ФССЦ-507-5065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50x40 мм	10 шт.	0,1	43,1					4,31						
46	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40x32 мм	10 шт.	0,1	25,1					2,51						
47	<b>ФССЦ-507-5014</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	10 шт.	0,1	294,3					29,43						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	<b>ФССЦ-507-5013</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	10 шт.	0,2	128,7					25,74						
49	<b>ФССЦ-507-5011</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	10 шт.	0,1	45,1					4,51						
50	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм	10 шт.	0,3	23,8					7,14						
51	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	10 шт.	0,4	12,9					5,16						
52	<b>ФССЦ-507-4306</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм	10 шт.	0,4	591,1					236,44						
53	<b>ФССЦ-507-3177</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 75 мм	10 шт.	0,1	347					34,7						
54	<b>ФССЦ-507-3176</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм	10 шт.	0,1	112,7					11,27						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<b>ФССЦ-507-3175</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	10 шт.	0,1	64,6					6,46						
56	<b>ФССЦ-507-3175</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм	10 шт.	0,2	64,6					12,92						
57	<b>ФССЦ-301-5608</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 90 мм	10 шт.	0,2	129,7					25,94						
58	<b>ФССЦ-301-5607</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 75 мм	10 шт.	0,3	126,1					37,83						
59	<b>ФССЦ-301-5606</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 63 мм	10 шт.	0,2	109,8					21,96						
60	<b>ФССЦ-301-5605</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 50 мм	10 шт.	0,6	79,1					47,46						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40 мм	10 шт.	1	69,4					69,4						
62	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 32 мм	10 шт.	0,8	79,7					63,76						
63	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс» ), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс» ): трубками 147,32 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45	10 м трубопровода	3,18	147,32	34,92	22,63			468,48	111,05	71,96		3,52	11,19	
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 4,573	269,51					1232,47						
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 34,98	142,45					4982,9						
64	<b>ФССЦ-104-0360</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 90 мм	10 м	0,29	1124,81					326,19						
65	<b>ФССЦ-104-0359</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 75 мм	10 м	0,4	971,9					388,76						
66	<b>ФССЦ-104-0357</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 63 мм	10 м	0,26	886,3					230,44						



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	<b>ФССЦ-104-0355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 50 мм	10 м	0,57	736					419,52						
68	<b>ФССЦ-104-0353</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 40 мм	10 м	0,86	518,3					445,74						
69	<b>ФССЦ-104-0352</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 32 мм	10 м	0,8	412,1					329,68						
70	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 108х4,0 мм	100 м трубопро вода	0,001	8986,77	778,36	198,47	5		8,99	0,78	0,2	0,01	79,75	0,08	
71	<b>ФЕР16-02-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 89х3,5 мм	100 м трубопро вода	0,003	7217,08	778,36	198,47	5		21,65	2,34	0,6	0,02	79,75	0,24	
72	<b>ФЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 57х3,0 мм	100 м трубопро вода	0,002	4866,61	593,7	116,17	2,57		9,73	1,19	0,23	0,01	60,83	0,12	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 45х3,0 мм	100 м трубопро вода	0,002	3911,19	593,7	116,17	2,57		7,82	1,19	0,23	0,01	60,83	0,12	
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>										21125,8					56,27	
<b>Раздел 2. МОП (Лестничные клетки)</b>																
Демонтаж																
74	<b>ФЕРр65-19-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0,01	935,72	865,7	70,02	30,24		9,36	8,66	0,7	0,3	110	1,1	
75	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром 32 мм	100 м трубопро вода	0,15	322,43	322,43				48,36	48,36			37,8	5,67	
Вывоз мусора																
76	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,135	42,98	42,98				5,8	5,8					
77	<b>ФССЦпг03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,135	11,42		11,42			1,54		1,54				
Монтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	<b>ФЕР18-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,0216	34183,59	679,03	387,89	36,72		738,37	14,67	8,38	0,79	75,7	1,64	
79	<b>ФЕР18-07-001-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка кранов воздушных	1 компл.	2	27,16	1,23				54,32	2,46			0,12	0,24	
80	<b>ФССЦ-302-0469</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Краны регулирующие: двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 15 мм	шт.	2	26,34					52,68						
81	<b>ФССЦ-302-1265</b> <b>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</b> <i>прим.</i>	Клапан запорно-спускной, диаметром 15 мм	шт.	2	31,04					62,08						
82	<b>ФЕР16-04-003-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопровода	0,15	4032,44	328,91	42,94	0,54		604,87	49,34	6,44	0,08	34,19	5,13	
83	<b>ФЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз (радиаторов): грунтовкой ГФ-021 за 2 раза (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,025	537,4	113,1	18,86	0,2		13,44	2,83	0,47	0,01	10,62	0,27	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
84	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей (радиаторов): краской БТ-177 серебристой (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,025	478,22	52,24	24,42	0,2		11,96	1,31	0,61	0,01	5,76	0,14	
<b>Итого по разделу 2 МОП (Лестничные клетки)</b>										<b>6063,32</b>					<b>15,31</b>	
<b>Раздел 3. Квартиры</b>																
Стояки по квартирам																
Демонтаж																
85	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром до 32 мм (Ду25, Ду20, Ду15)	100 м трубопро вода	2,17	322,43	322,43				699,67	699,67			37,8	82,03	
Вывоз мусора																
86	<b>ФССЦпр01-01-01-041</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,353	42,98	42,98				15,17	15,17					
87	<b>ФССЦпр03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,353	11,42		11,42			4,03		4,03				
Монтаж																
88	<b>ФЕР16-04-003-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 40 мм 438,85 = 16 255,79 - 94,3 x 167,73	100 м трубопро вода	0,43	438,85	291,49	45,62	0,81		188,71	125,34	19,62	0,35	30,3	13,03	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 40,55	167,73					6801,45						
89	<b>ФССЦ-103-1091</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 40 мм, толщина стенки 3,0 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	40,55	53,75					2179,56						
90	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,98	4032,44	328,91	42,94	0,54		3951,79	322,33	42,08	0,53	34,19	33,51	
91	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 25 мм $444,02 = 4 \cdot 032,44 - 92,2 \times 38,92$	100 м трубопро вода	0,98	444,02	328,91	42,94	0,54		435,14	322,33	42,08	0,53	34,19	33,51	
УД	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 90,36	38,92					3516,81						
92	<b>ФССЦ-103-1087</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 25 мм, толщина стенки 1,9 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	90,36	25,94					2343,94						
93	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм	10 шт.	1,4	23,8					33,32						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
94	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм	10 шт.	1,4	12,9					18,06						
95	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x32 мм	10 шт.	0,5	25,1					12,55						
96	<b>ФССЦ-507-5059</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x20 мм	10 шт.	1	23,7					23,7						
97	<b>ФССЦ-507-5058</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм	10 шт.	1	13,2					13,2						
98	<b>ФССЦ-507-3289</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр: 40 мм	10 шт.	0,5	47,8					23,9						
99	<b>ФССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр: 32 мм	10 шт.	2,1	49,8					104,58						
100	<b>ФССЦ-507-3301</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x40 мм	10 шт.	1	54					54						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
101	<b>ФССЦ-302-1833</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	42	33,28					1397,76						
102	<b>ФССЦ-507-5036</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х1"	10 шт.	4,2	211,1					886,62						
103	<b>ФССЦ-507-5008</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Муфта полипропиленовая внутренняя/наружная 1"	10 шт.	4,2	9,4					39,48						
104	<b>ФЕРр65-6-20</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж с обратным монтажом: полотенцесушителей $2 \cdot 225,69 = 6 \cdot 905,69 - 100 \times 46,80$	100 приборов	0,14	2225,69	1267,08	24,87	2,84		311,6	177,39	3,48	0,4	139,7	19,56	
Уд	1. 301-0550	<i>Полотенцесушители: с креплениями</i>	компл.	100 14	46,8					655,2						
105	<b>ФССЦ-507-5028</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20х1/2"	10 шт.	0,5	81					40,5						
106	<b>ФЕР18-06-003-10</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	5	107,21	15,79	8,34	0,27		536,05	78,95	41,7	1,35	1,66	8,3	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
107	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	10 шт.	2,1	64,6					135,66						
108	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40 мм	10 шт.	3,6	69,4					249,84						
109	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 32 мм	10 шт.	8,1	79,7					645,57						
110	<b>ФССЦ-301-5602</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 25 мм	10 шт.	8,1	72,2					584,82						
111	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками $147,32 = 2 \cdot 101,83 - 1,438 \times 269,51 - 11 \times 142,45$	10 м трубопровода	14,1	147,32	34,92	22,63			2077,21	492,37	319,08		3,52	49,63	
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 20,28	269,51					5465,66						
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 155,1	142,45					22094						
112	<b>ФССЦ-104-0353</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 40 мм	10 м	4,3	518,3					2228,69						



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
113	<b>ФССЦ-104-0352</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 32 мм	10 м	9,8	412,1					4038,58						
114	<b>ФЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 57 мм	100 м трубопро вода	0,16	4866,61	593,7	116,17	2,57		778,66	94,99	18,59	0,41	60,83	9,73	
115	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 45 мм	100 м трубопро вода	0,16	3911,19	593,7	116,17	2,57		625,79	94,99	18,59	0,41	60,83	9,73	
116	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка трубопроводов: грунтовкой ГФ-021 за 2 раза (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,05	537,4	113,1	18,86	0,2		26,87	5,66	0,94	0,01	10,62	0,53	
117	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска трубопроводов: краской БТ-177 серебристой (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,05	478,22	52,24	24,42	0,2		23,91	2,61	1,22	0,01	5,76	0,29	
Врезки в квартиры																
118	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 20 мм 444,02 = 4 032,44 - 92,2 x 38,92	100 м трубопро вода	0,14	444,02	328,91	42,94	0,54		62,16	46,05	6,01	0,08	34,19	4,79	

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 12,91	38,92					502,46						
119	<b>ФССЦ-103-1085</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 20 мм, толщина стенки 1,5 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	12,91	13,9					179,45						
120	<b>ФССЦ-507-5030</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1 1/2"	10 шт.	2,8	165,5					463,4						
121	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.	2,8	14,2					39,76						
122	<b>ФССЦ-507-5001</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	10 шт.	2,8	13,2					36,96						
123	<b>ФССЦ-301-5804</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 20 мм	10 шт.	5,6	39,6					221,76						
<b>Итого по разделу 3 Квартиры</b>										<b>99446,46</b>					<b>304,32</b>	
<b>Раздел 4. Гидравлическое испытание</b>																
124	<b>ФЕР16-07-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопро вода	5,394	107,11	58,32	44,51			577,75	314,58	240,09		5,01	27,02	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
125	<b>ФЕР16-07-005-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,261	113,94	58,32	44,51			29,74	15,22	11,62		5,01	1,31	
<b>Итого по разделу 4 Гидравлическое испытание</b>										<b>7858,86</b>					<b>32,58</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										36187,81	3433,08	880,64	5,6		360,16	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										37727,51	4532,65	1320,77	8,49		408,48	
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 11, 13, 15-16, 18, 88, 20-21, 82, 90-91, 118, 70-72, 114, 73, 115, 78-79, 106, 124-125, 63, 111, 83, 116, 84, 117)										546,31	329,78	216,47	1,23		33,081	
МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 88, 90-91, 118, 114-115, 106, 111, 116-117)										861,31	638,21	223,09	1,61			
МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 85, 104)										132,08	131,56	0,52	0,06		15,2385	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										195971,51	69394,87	8400,08	129,99		408,48	
Накладные расходы										58644,52						
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0.85 ФОТ (от 16220,78) (Поз. 1-8, 74-75, 85)										10219,09						
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 270,07) (Поз. 83-84, 116-117)										186,35						
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 13658,36) (Поз. 63-69, 111-113)										10516,94						
88% = 103%*0.85 ФОТ (от 4256,33) (Поз. 23, 25, 27, 104)										3745,57						
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 34669,97) (Поз. 11-22, 24, 26, 28-31, 33, 36-39, 41-43, 45-62, 70-73, 78-82, 88-103, 105-110, 114-115, 118-125)										33976,57						
Сметная прибыль										34632,17						
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 16220,78) (Поз. 1-8, 74-75, 85)										6488,31						
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 4256,33) (Поз. 23, 25, 27, 104)										2043,04						
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 13928,43) (Поз. 63-69, 111-113, 83-84, 116-117)										6685,64						
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 34669,97) (Поз. 11-22, 24, 26, 28-31, 33, 36-39, 41-43, 45-62, 70-73, 78-82, 88-103, 105-110, 114-115, 118-125)										19415,18						
<b>Итоги по смете:</b>																
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)										32955,36					124,25	
Погрузо-разгрузочные работы										449,35						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Перевозка грузов автотранспортом								49,61						
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от								173559,21					182,28	
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)								10642,06					30,6	
		Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)								70792,87					69,94	
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)								799,74					1,41	
		Итого								289248,2					408,48	
		289 248,20 * 0,464979561607552								134494,5						
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы								118176,56						
		Машины и механизмы								8400,08						
		ФОТ								69524,86						
		Накладные расходы								58644,52						
		Сметная прибыль								34632,17						
		Непредвиденные затраты 2%								2689,89						
		<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>137184,39</b>						
		НДС 18%								24693,19						
		<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>161877,58</b>					<b>408,48</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов

(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор



В. Н. Бобрышев

" " 2015 г.

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

на Ремонт подвала  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 4,370 тыс. руб.

Средства на оплату труда 3,382 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 25,66 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы


№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дование, т
					Всего	В том числе			Обору- дование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Подвал																
1	ФЕРр57-10-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка выбоин в полах: цементных площадью до 0,25 м2	100 мест	0,63	604,48	347,43	29,29	3,22		380,82	218,88	18,45	2,03	40,73	25,66	

## Гранд-СМЕТА

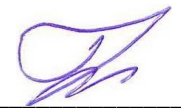
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,189	42,98		42,98			8,12		8,12				
3	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,189	15,35		15,35			2,9		2,9				
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>										<b>3630,63</b>					<b>25,66</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										391,84	218,88	29,47	2,03		25,66	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										3681,96	3351,05	187,42	31,08		25,66	
Накладные расходы										2299,85						
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 3382,13) (Поз. 1)										2299,85						
Сметная прибыль										1826,35						
В том числе, справочно:																
54% = 68%*0.8 ФОТ (от 3382,13) (Поз. 1)										1826,35						
<b>Итоги по смете:</b>																
Полы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.7; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.7; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1										380,82	218,88	18,45	2,03		25,66	
Всего с учетом " п/п 24584 - 3 кв 2015г - ФЕРп68-12-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										3611,88	3351,05	117,34	31,08		25,66	
Накладные расходы 68% = 80%*0.85 ФОТ (от 3 382,13)										2299,85						
Сметная прибыль 54% = 68%*0.8 ФОТ (от 3 382,13)										1826,35						
Итого с накладными и см. прибылью										7738,08					25,66	
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 2										8,12		8,12				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										51,64		51,64				
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 3										2,9		2,9				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										18,44		18,44				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого										7808,16					25,66	
7 808,16 * 0,464979561607552										3630,63						
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы										143,49						
Машины и механизмы										187,42						
ФОТ										3382,13						
Накладные расходы										2299,85						
Сметная прибыль										1826,35						
Непредвиденные затраты 2%										72,61						
<b>Итого с непредвиденными</b>										<b>3703,24</b>						
НДС 18%										666,58						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>4369,82</b>					<b>25,66</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов


(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор

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

  
" " 2015 г. В. Н. Бобрышев

на Ремонт фундамента (отмостки)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 83,021 тыс. руб.

Средства на оплату труда 23,138 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 149,72 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дование т
					Всего	В том числе			Обору- дование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Фундамент (отмостка)																
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструк ций	0,058	6008,44	2022,24	3986,2	423,83		348,49	117,29	231,2	24,58	243,35	14,11	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРр68-12-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3 конструк ций	0,145	596,33	144,57	451,76	59,01		86,47	20,96	65,51	8,56	18,37	2,66	
3	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: песчаных (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	1 м3 основани я	14,48	36,12	15,03	21,09	2,43		523,02	217,63	305,39	35,19	1,84	26,64	
4	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основани я	14,48	117,5	18,79	26,36	3,04		1701,4	272,08	381,69	44,02	2,3	33,3	
5	<b>ФЕР08-01-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основани я	14,48	239,52	19,61	49,14	5,56		3468,25	283,95	711,55	80,51	2,4	34,75	
6	<b>ФЕР27-07-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2 покрытия	0,724	3566,51	140,46	57,68	0,57		2582,15	101,69	41,76	0,41	15,12	10,95	
7	<b>ФЕР27-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001- 01 до 45 мм (к=3 ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	100 м2 покрытия	0,724	1742,91	64,65	25,2			1261,87	46,81	18,24		6,96	5,04	

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<b>ФЕР27-02-005-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона (желоб бетонный 350х250х80) 33 301,79 = 38 083,95 - 9,2 x 519,80	100 м3 лотка	0,014	33301,79	3041,88	15608,62	1732,46		466,23	42,59	218,52	24,25	352,07	4,93	
УД	1. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	9,2 0,1288	519,8					66,95						
9	<b>ФССЦ-402-0005</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,1288	548,3					70,62						
10	<b>ФССЦ-403-0136</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Лотки железобетонные водопропускные (желоб 350х250х80) 1 шт. - 0,007 м3	м3	1,4	2269,12					3176,77						
11	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	28,67	42,98		42,98			1232,24		1232,24				
12	<b>ФССЦпр03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	28,67	15,35		15,35			440,08		440,08				
<b>Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка)</b>										<b>68977,2</b>					<b>149,72</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										15357,59	1103	3646,18	217,52		132,38	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										15921,59	1247,71	4065,47	263,61		149,72	
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 3-8)										564	144,71	419,29	46,1		17,3415	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										113123,78	19102,44	25856,39	4035,87		149,72	


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы										22461,57						
В том числе, справочно:																
88% = 104%*0.85 ФОТ (от 2623,98) (Поз. 1-2)										2309,1						
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 16678,1) (Поз. 3-5)										15510,63						
121% = 142%*0.85 ФОТ (от 3836,23) (Поз. 6-9)										4641,84						
Сметная прибыль										12759,23						
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 2623,98) (Поз. 1-2)										1259,51						
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 16678,1) (Поз. 3-5)										9006,17						
65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3836,23) (Поз. 6-9)										2493,55						
<b>Итоги по смете:</b>																
Благоустройство (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.18; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.18; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1 " п/п 24584 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										3266,14	1795,71	1470,43	376,32		14,11	
Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										737,54	320,9	416,64	131,05		2,66	
Итого										4003,68	2116,61	1887,07	507,37		16,77	
Накладные расходы 88% = 104%*0.85 ФОТ (от 2 623,98)										2309,1						
Сметная прибыль 48% = 60%*0.8 ФОТ (от 2 623,98)										1259,51						
Итого с накладными и см. прибылью										7572,29					16,77	
Конструкции из кирпича и блоков (МДС81-33.2004 Прил.4 п.8, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.8, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 3-4 " п/п 5527 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,68"										20034,96	8622,13	5462,29	1515,84		68,93	
Итого Поз. 5 " п/п 5528 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"										26704,32	4999,33	5656,84	1540,8		39,96	
Итого										46739,28	13621,46	11119,13	3056,64		108,89	
Накладные расходы 93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 16 678,10)										15510,63						
Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 16 678,10)										9006,17						
Итого с накладными и см. прибылью										71256,08					108,89	
Автомобильные дороги (МДС81-33.2004 Прил.4 п.21, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.21, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 6 " п/п 10954 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,51"										20436,98	1790,35	331,99	7,81		12,59	
Итого Поз. 7 " п/п 10955 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,47"										9909,4	824,14	145,01			5,8	
Итого Поз. 8 " п/п 10595 - 3 кв 2015г - ФЕР27-02-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,74"										3869,62	749,88	1737,23	464,05		5,67	
Итого Поз. 9 " п/п 80205 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0005 МАТ=6,2"										437,84						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого									34653,84	3364,37	2214,23	471,86		24,06	
	Накладные расходы 121% = 142%*0.85 ФОТ (от 3 836,23)									4641,84						
	Сметная прибыль 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3 836,23)									2493,55						
	Итого с накладными и см. прибылью									41789,23					24,06	
	Материалы:															
	Итого Поз. 10									3176,77						
	Всего с учетом "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"									3176,77						
	Всего с учетом " п/п 80783 - 3 кв 2015г - ФССЦ-403-0136 МАТ=5,38"									17091,02						
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 11									1232,24		1232,24				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									7837,05		7837,05				
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 12									440,08		440,08				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2798,91		2798,91				
	Итого									148344,58					149,72	
	148 344,58 * 0,464979561607552									68977,2						
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы									68164,95						
	Машины и механизмы									25856,39						
	ФОТ									23138,31						
	Накладные расходы									22461,57						
	Сметная прибыль									12759,23						
	Непредвиденные затраты 2%									1379,54						
	<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>70356,74</b>						
	НДС 18%									12664,21						
	<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>83020,95</b>					<b>149,72</b>	

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор



В. Н. Бобрышев  
" " 2015 г.

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

на Ремонт фасада  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 243,257 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 142,363 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1032,58 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш				З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Ремонт фасада																
1	ФЕРр53-14-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка трещин в стенах: цементным раствором	10 м трещин	0,4	34,73	24,31				13,89	9,72			2,71	1,08	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕР46-02-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен кирпичных (цоколя)	100 м2	0,29	178	178				51,62	51,62			22,82	6,62	
3	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками (цоколя)	1 м2 очищаем ой поверхно сти	29	7,68	7,68				222,72	222,72			0,9	26,1	
4	<b>ФЕРр61-28-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям	100 м2 поверхно сти	0,29	3938,41	636,48	11,5			1142,14	184,58	3,34		81,6	23,66	
5	<b>ФЕРр61-24-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки цоколя сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)	100 м2 отремонт ированно й поверхно сти	0,29	5020,64	669,99	87,7	64,46		1455,99	194,3	25,43	18,69	62,91	18,24	
6	<b>ФЕР15-04-006-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2 покрытия	0,29	64,37	63,01	1,18	0,14		18,67	18,27	0,34	0,04	6,55	1,9	
7	<b>ФССЦ-101-6511</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0038	18390,16					69,88						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<b>ФЕРр62-27-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом: с лесов и земли	100 м2 ошпакле ванной поверхно сти	0,29	318,33	205,15	0,87			92,32	59,49	0,25		24,05	6,97	
9	<b>ФЕРр61-28-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям фасада	100 м2 поверхно сти	2,261	3938,41	636,48	11,5			8904,75	1439,08	26		81,6	184,5	
10	<b>ФЕРр61-24-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки фасада сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)	100 м2 отремонт ированно й поверхно сти	2,261	5020,64	669,99	87,7	64,46		11351,67	1514,85	198,29	145,74	62,91	142,24	
11	<b>ФЕР15-04-006-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен фасада	100 м2 покрытия	4,522	64,37	63,01	1,18	0,14		291,08	284,93	5,34	0,63	6,55	29,62	
12	<b>ФССЦ-101-6511</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,0588	18390,16					1081,34						
13	<b>ФЕРр62-27-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом: с лесов и земли фасада	100 м2 ошпакле ванной поверхно сти	4,522	318,33	205,15	0,87			1439,49	927,69	3,93		24,05	108,75	
14	<b>ФЕРр62-26-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности: простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	4,81	1096,29	126,06	98,61			5273,15	606,35	474,31		14,59	70,18	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>ФЕР08-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикал ьной проекции для наружны х лесов	5,358	725,16	375,84	6,1			3885,41	2013,75	32,68		43,5	233,07	
16	<b>ФЕР46-04-008-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж существующего кровельного материала козырька	100 м2 покрытия	0,015	153,59	112,16	41,43			2,3	1,68	0,62		14,38	0,22	
17	<b>ФЕР13-06-004-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Обеспыливание поверхности	1 м2 обеспыл иваемой поверхно сти	1,5	1,12	0,85	0,27			1,68	1,28	0,4		0,1	0,15	
18	<b>ФЕР12-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки	0,015	1257,63	235,18	190,48	21,86		18,86	3,53	2,86	0,33	27,22	0,41	
19	<b>ФЕР12-01-017-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять к расценке 12-01-017-01 (до 25 мм по средней линии) (K=10 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))	100 м2 стяжки	0,015	643,2	86,4	26,6	3,4		9,65	1,3	0,4	0,05	10	0,15	
20	<b>ФЕР12-01-016-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Обработка стяжки праймером 193,67 = 231,92 - 0,025 x 1 530,00	100 м2 кровли	0,015	193,67	38,98	3,49			2,91	0,58	0,05		4,46	0,07	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-45/190, БНК-45/180	т	0,025 0,0004	1530					0,61						
21	<b>ФССЦ-113-3468</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Праймер двухкомпонентный на эпоксидной основе для подготовки бетонных поверхностей MASTERSEAL 105 DE	кг	0,4	193,05					77,22						
22	<b>ФЕР12-01-002-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя $359,81 = 9\ 969,33 - 114 \times 45,20 - 116 \times 38,42$	100 м2 кровли	0,015	359,81	134,98	42,5	2,7		5,4	2,02	0,64	0,04	14,36	0,22	
Уд	1. 101-1961	Изопласт К ЭКП-4,5	м2	114 1,71	45,2					77,29						
Уд	2. 101-1962	Изопласт П ЭПП-4,0	м2	116 1,74	38,42					66,85						
23	<b>ФССЦ-101-4703</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Техноэласт ЭКП	м2	1,71	29,17					49,88						
24	<b>ФССЦ-101-4702</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Техноэласт ЭПП	м2	1,74	24,94					43,4						
25	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	10,512	42,98		42,98			451,81		451,81				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФССЦпр03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	10,512	15,35		15,35			161,36		161,36				
<b>Итого по разделу 1 Ремонт фасада</b>										<b>202108,21</b>					<b>1032,58</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										36118,59	7537,74	1388,05	165,52		854,15	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										37909,36	9108	1608,56	190,66		1032,58	
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 3, 17, 6, 11, 15, 18-20, 22)										392,94	382,26	10,68	0,27		43,7535	
МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 16, 3, 17, 4, 9, 5, 10, 6, 11, 8, 13-15, 18-20, 22, 25-26)										1397,83	1188	209,81	24,87		134,685	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										264355,12	139443,49	10230,45	2919,01		1032,58	
Накладные расходы										107364,95						
В том числе, справочно:																
67% = 79%*0.85 ФОТ (от 61574,07) (Поз. 4-5, 9-10)										41254,63						
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 28056,49) (Поз. 8, 13-14)										19078,41						
73% = 86%*0.85 ФОТ (от 171,17) (Поз. 1)										124,95						
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4535,43) (Поз. 3, 17)										3129,45						
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6153,85) (Поз. 6-7, 11-12)										4923,08						
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 938,35) (Поз. 2, 16)										788,21						
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 159,85) (Поз. 18-24)										147,06						
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 40773,29) (Поз. 15)										37919,16						
Сметная прибыль										62940,34						
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 89630,56) (Поз. 4-5, 9-10, 8, 13-14)										35852,23						
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6153,85) (Поз. 6-7, 11-12)										2276,92						
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 159,85) (Поз. 18-24)										70,33						
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5473,78) (Поз. 2, 16, 3, 17)										2627,42						
56% = 70%*0.8 ФОТ (от 171,17) (Поз. 1)										95,86						
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 40773,29) (Поз. 15)										22017,58						
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Стены (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.3; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.3; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1										13,89	9,72				1,08	
Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"										15,35	11,18				1,24	
Всего с учетом " п/п 22349 - 3 кв 2015г - ФЕРp53-14-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,54"										198,44	171,17				1,24	
Накладные расходы 73% = 86%*0.85 ФОТ (от 171,17)										124,95						
Сметная прибыль 56% = 70%*0.8 ФОТ (от 171,17)										95,86						
Итого с накладными и см. прибылью										419,25					1,24	
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 2 " п/п 21240 - 3 кв 2015г - ФЕР46-02-009-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										908,8	908,8				7,61	
Итого Поз. 16 " п/п 21508 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										34,07	29,55	4,52			0,25	
Итого										942,87	938,35	4,52			7,86	
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 938,35)										788,21						
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 938,35)										450,41						
Итого с накладными и см. прибылью										2181,49					7,86	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 3 " п/п 7058 - 3 кв 2015г - ФЕР13-06-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										4509,56	4509,56				34,52	
Итого Поз. 17 " п/п 7059 - 3 кв 2015г - ФЕР13-06-004-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										29,56	25,87	3,69			0,2	
Итого										4539,12	4535,43	3,69			34,72	
Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4 535,43)										3129,45						
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4 535,43)										2177,01						
Итого с накладными и см. прибылью										9845,58					34,72	
Штукатурные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.11; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.11; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 4, 9 " п/п 23058 - 3 кв 2015г - ФЕРp61-28-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,9"										69931,64	28586,99	214,59			239,38	
Итого Поз. 5, 10 " п/п 23040 - 3 кв 2015г - ФЕРp61-24-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,7"										71965,13	30092,11	1636,3	2894,97		184,55	
Итого										141896,77	58679,1	1850,89	2894,97		423,93	
Накладные расходы 67% = 79%*0.85 ФОТ (от 61 574,07)										41254,63						
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 61 574,07)										24629,63						
Итого с накладными и см. прибылью										207781,03					423,93	


Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 6, 11 " п/п 7696 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-006-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,44"										6194,82	6139	51,96	14,85			41,69
Итого Поз. 7, 12 " п/п 51612 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-6511 МАТ=4,39"										5053,86						
Итого										11248,68	6139	51,96	14,85			41,69
Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6 153,85)										4923,08						
Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6 153,85)										2276,92						
Итого с накладными и см. прибылью										18448,68						41,69
Малярные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.12; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.12; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 8, 13 " п/п 23274 - 3 кв 2015г - ФЕРр62-27-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=8,27"										21880,94	17380,83	30,59				133,08
Итого Поз. 14 " п/п 23265 - 3 кв 2015г - ФЕРр62-26-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,22"										27644,61	10675,66	3469,13				80,71
Итого										49525,55	28056,49	3499,72				213,79
Накладные расходы 68% = 80%*0.85 ФОТ (от 28 056,49)										19078,41						
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 28 056,49)										11222,6						
Итого с накладными и см. прибылью										79826,56						213,79
Конструкции из кирпича и блоков (МДС81-33.2004 Прил.4 п.8, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.8, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 15										3885,41	2013,75	32,68				233,07
Всего с учетом "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"										4195,64	2315,81	40,85				268,03
Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"										4549,14	2663,18	46,98				308,23
Всего с учетом " п/п 5746 - 3 кв 2015г - ФЕР08-07-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,12"										50487,66	40773,29	298,79				308,23
Накладные расходы 93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 40 773,29)										37919,16						
Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 40 773,29)										22017,58						
Итого с накладными и см. прибылью										110424,4						308,23
Кровли (МДС81-33.2004 Прил.4 п.12, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.12, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 18 " п/п 6818 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-017-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"										178,63	71,5	26,2	7,2			0,54
Итого Поз. 19 " п/п 6819 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-017-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,54"										82,17	26,49	3,69	1,07			0,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 20 " п/п 6816 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-016-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=12,52"									40,79	11,79	0,45			0,09	
	Итого Поз. 21 " п/п 60116 - 3 кв 2015г - ФССЦ-113-3468 МАТ=4,39"									339						
	Итого Поз. 22 " п/п 6763 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-002-09 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,02"									57,74	40,88	5,85	0,92		0,29	
	Итого Поз. 23 " п/п 49805 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4703 МАТ=3,57"									178,07						
	Итого Поз. 24 " п/п 49804 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4702 МАТ=3,57"									154,94						
	Итого									1031,34	150,66	36,19	9,19		1,12	
	Накладные расходы 92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 159,85)									147,06						
	Сметная прибыль 44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 159,85)									70,33						
	Итого с накладными и см. прибылью									1248,73					1,12	
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 25									451,81		451,81				
	Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"									519,58		519,58				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3304,53		3304,53				
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 26									161,36		161,36				
	Всего с учетом "МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15"									185,56		185,56				
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1180,16		1180,16				
	Итого									434660,41					1032,58	
	434 660,41 * 0,464979561607552									202108,21						
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы									114681,18						
	Машины и механизмы									10230,45						
	ФОТ									142362,5						
	Накладные расходы									107364,95						
	Сметная прибыль									62940,34						
	Непредвиденные затраты 2%									4042,16						
	<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>206150,37</b>						
	НДС 18%									37107,07						
	<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>243257,44</b>					<b>1032,58</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)


Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)

г. Курск, ул.Черняховского, д.11  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Фонд "Региональный оператор фонда  
капитального ремонта  
многоквартирных домов  
Курской области 305000, г. Курск,  
ул. Радищева, д. 7, каб. № 401,  
тел. 8(4712) 51-03-68  
Генеральный директор

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

 В. Н. Бобрышев  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2015 г.

на 7. 112-15-BB Водоотведение  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-112-15-BB

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 153,768 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 68,391 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 510,78 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ (в редакции 2014 года) с пересчетом в текущий уровень цен  
на 3 квартал 2015 года расчетными индексами по позициям сметы

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Водоотведение																
Общестроительные работы																
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (тротуар)	100 м3 конструк ций	0,018	6008,44	2022,24	3986,2	423,83		108,15	36,4	71,75	7,63	243,35	4,38	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРр68-12-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (под тротуаром)	100 м3 конструк ций	0,0195	596,33	144,57	451,76	59,01		11,63	2,82	8,81	1,15	18,37	0,36	
3	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: песчаных (под тротуаром) (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (1-й уровень); 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))	1 м3 основани я	1,95	45,53	17,85	27,68	3,19		88,78	34,81	53,97	6,22	2,185	4,26	
4	<b>ФЕР08-01-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного (под тротуаром) (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 м3 основани я	1,95	254,75	22,55	61,43	6,95		496,76	43,97	119,79	13,55	2,76	5,38	
5	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного (под тротуаром) (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 м3 основани я	1,95	126,91	21,61	32,95	3,8		247,47	42,14	64,25	7,41	2,645	5,16	
6	<b>ФЕР27-07-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (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)	100 м2 покрытия	0,29	3602	161,53	72,1	0,71		1044,58	46,84	20,91	0,21	17,388	5,04	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ФЕР27-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 до 60 мм (к=6 ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6) (1-й уровень); 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))	100 м2 покрытия	0,29	3491,15	132,53	52,5				1012,43	38,43	15,23		14,268	4,14
8	<b>ФЕР01-02-057-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (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)	100 м3 грунта	0,35	1381,38	1381,38					483,48	483,48			177,1	61,99
9	<b>ФЕР23-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под трубопроводы канализации: песчаного (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)	10 м3 основания	0,06	743,06	95,83	39,38	4,4			44,58	5,75	2,36	0,26	11,73	0,7
10	<b>ФЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (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)	100 м3 грунта	0,168	838,35	838,35					140,84	140,84			111,78	18,78
11	<b>ФЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка керамзитом (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)	100 м3 грунта	0,18	838,35	838,35					150,9	150,9			111,78	20,12
12	<b>ФССЦ-406-0151</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щебневидный керамзит, фракция 20-40 мм, марка 250	м3	18	223,97						4031,46					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ФЕР01-02-005-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 <i>(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)</i>	100 м3 уплотненного грунта	0,168	473,29	122,91	350,38	38,23			79,51	20,65	58,86	6,42	14,4095	2,42
14	<b>ФЕРр57-8-3</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Вскрытие / восстановление существующих деревянных полов <i>733,57 = 5 584,57 - 4,2 x 1 155,00</i>	100 м2 пола	0,34	733,57	502,15	75,71	6,35		249,41	170,73	25,74	2,16	62,07	21,1	
Уд	1. 102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	4,2 1,428	1155					1649,34						
15	<b>ФЕР15-04-025-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов <i>(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)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,34	1508,26	535,82	12,76	0,34		512,81	182,18	4,34	0,12	59,0755	20,09	
16	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного, грунта с погрузкой вручную	1 т груза	37,895	42,98		42,98			1628,73		1628,73				
17	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	37,895	15,35		15,35			581,69		581,69				
<b>Итого по разделу 1 Водоотведение</b>										51394,53					173,92	
<b>Раздел 2. Внутреннее водоотведение по стоякам квартир (система К1)</b>																
Демонтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ФЕРp65-2-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	0,93	841,39	829,89	11,5	4,97		782,49	771,8	10,69	4,62	98,095	91,23	
Монтаж																
19	<b>ФЕР16-04-004-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,98	5284,86	814,75	68,53	5,81		5179,16	798,46	67,16	5,69	86,6761	84,94	
20	<b>ФССЦ-507-3294</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110x45 гр. мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,1	1229,3					2581,53						
21	<b>ФССЦ-507-3321</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 110x50x110x45 гр. мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,1	1044,9					2194,29						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ФССЦ-507-3294</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110х87,5 гр. мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,9	1229,3					1106,37						
23	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,9	71					63,9						
24	<b>ФССЦ-507-4365</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,1	28,9					60,69						
25	<b>ФССЦ-507-4366</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	9	15,18					136,62						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФССЦ-507-4363</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм <i>(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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	шт.	9	7,78					70,02						
27	<b>ФССЦ-301-5609</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 110 мм <i>(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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	8	185,5					1484						
28	<b>ФЕРр65-6-14</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Смена: унитазов <i>3 874,42 = 23 694,42 - 100 x 198,20 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	100 приборов	0,14	4364,1	3699,7	54,48	6,21		610,97	517,96	7,63	0,87	407,905	57,11	
Уд	1. 301-0906	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые: УНТ, УНТП и УНТП1 тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском без цельноотлитой полочки	компл.	100 14	198,2					2774,8						
<b>Итого по разделу 2 Внутреннее водоотведение по стоякам квартир (система К1)</b>										<b>54944,38</b>					<b>233,28</b>	
<b>Раздел 3. Наружное водоотведение</b>																
Демонтаж																
29	<b>ФЕРр65-2-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопровода с фасонными частями	0,4	731,64	721,64	10	4,32		292,66	288,66	4	1,73	85,3	34,12	
Монтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	<b>ФЕР16-04-001-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм <i>(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)</i>	100 м трубопровода	0,4	7877,8	702,73	8,23	0,85		3151,12	281,09	3,29	0,34	70,84	28,34	
31	<b>ФЕР16-07-004-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм <i>(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)</i>	1 врезка	4	224,29	87,7	1,09			897,16	350,8	4,36		10,281	41,12	
<b>Итого по разделу 3 Наружное водоотведение</b>										<b>21097,05</b>					<b>103,58</b>	
<b>Раздел 4. Погрузочные работы, перевозка</b>																
32	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,86	42,98		42,98			79,94		79,94				
33	<b>ФССЦпр-03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	1,86	15,35		15,35			28,55		28,55				
<b>Итого по разделу 4 Погрузочные работы, перевозка</b>										<b>320,84</b>						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										29632,68	4408,71	2862,05	58,38		510,78	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										188483,69	67497,34	18202,64	893,82		510,78	
Накладные расходы										54847,15						
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0.85 ФОТ (от 16332,86) (Поз. 18, 29)										10289,7						
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 11868,62) (Поз. 8, 10-11)										7239,86						
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 2646,95) (Поз. 14)										1799,93						
73% = 95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 414,44) (Поз. 13)										302,54						
88% = 103%*0.85 ФОТ (от 7943,29) (Поз. 28)										6990,1						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		88% = 104%*0.85 ФОТ (от 734,88) (Поз. 1-2)								646,69						
		80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2791,02) (Поз. 15)								2232,82						
		93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2267,41) (Поз. 3-5)								2108,69						
		98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21990,98) (Поз. 19-27, 30-31)								21551,16						
		111% = 130%*0.85 ФОТ (от 92,01) (Поз. 9)								102,13						
		121% = 142%*0.85 ФОТ (от 1308,7) (Поз. 6-7)								1583,53						
		Сметная прибыль								31427,01						
		В том числе, справочно:														
		31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11868,62) (Поз. 8, 10-11)								3679,27						
		34% = 50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 414,44) (Поз. 13)								140,91						
		40% = 50%*0.8 ФОТ (от 16332,86) (Поз. 18, 29)								6533,14						
		37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2791,02) (Поз. 15)								1032,68						
		48% = 60%*0.8 ФОТ (от 8678,17) (Поз. 1-2, 28)								4165,52						
		54% = 68%*0.8 ФОТ (от 2646,95) (Поз. 14)								1429,35						
		54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2267,41) (Поз. 3-5)								1224,4						
		56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21990,98) (Поз. 19-27, 30-31)								12314,95						
		61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 92,01) (Поз. 9)								56,13						
		65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1308,7) (Поз. 6-7)								850,66						
		<b>Итого по смете:</b>														
		Благоустройство (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.18; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.18; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 1 " п/п 24584 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"								1013,61	557,28	456,33	116,82		4,38	
		Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"								99,2	43,17	56,03	17,61		0,36	
		Итого								1112,81	600,45	512,36	134,43		4,74	
		Накладные расходы 88% = 104%*0.85 ФОТ (от 734,88)								646,69						
		Сметная прибыль 48% = 60%*0.8 ФОТ (от 734,88)								352,74						
		Итого с накладными и см. прибылью								2112,24					4,74	
		Конструкции из кирпича и блоков (МДС81-33.2004 Прил.4 п.8, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.8, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 3, 5 " п/п 5527 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,68"								2731,31	1178,1	751,88	208,68		9,42	
		Итого Поз. 4 " п/п 5528 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"								3596,21	673,18	761,86	207,45		5,38	
		Итого								6327,52	1851,28	1513,74	416,13		14,8	
		Накладные расходы 93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 267,41)								2108,69						
		Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 267,41)								1224,4						
		Итого с накладными и см. прибылью								9660,61					14,8	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Автомобильные дороги (МДС81-33.2004 Прил.4 п.21, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.21, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 6 " п/п 10954 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,51"										8186,1	717,12	132,99	3,22		5,04	
Итого Поз. 7 " п/п 10955 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,47"										7847,23	588,36	96,86			4,14	
Итого										16033,33	1305,48	229,85	3,22		9,18	
Накладные расходы 121% = 142%*0.85 ФОТ (от 1 308,70)										1583,53						
Сметная прибыль 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 308,70)										850,66						
Итого с накладными и см. прибылью										18467,52					9,18	
Земляные работы, выполняемые ручным способом (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.2, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.1.2, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 8 " п/п 1574 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-057-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										7402,08	7402,08				61,99	
Итого Поз. 10-11 " п/п 1600 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-061-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										4466,54	4466,54				38,9	
Итого										11868,62	11868,62				100,89	
Накладные расходы 61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 11 868,62)										7239,86						
Сметная прибыль 31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11 868,62)										3679,27						
Итого с накладными и см. прибылью										22787,75					100,89	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода (МДС81-33.2004 Прил.4 п.18, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.18, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 9										44,58	5,75	2,36	0,26		0,7	
Всего с учетом " п/п 9649 - 3 кв 2015г - ФЕР23-01-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,96"										393,34	88,03	15,01	3,98		0,7	
Накладные расходы 111% = 130%*0.85 ФОТ (от 92,01)										102,13						
Сметная прибыль 61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 92,01)										56,13						
Итого с накладными и см. прибылью										551,6					0,7	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.1.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.1.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 12										4031,46						
Всего с учетом " п/п 88177 - 3 кв 2015г - ФССЦ-406-0151 МАТ=7,02"										28300,85						
Накладные расходы 66% = 78%*0.85 ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 38% = 48%*0.8 ФОТ (от 0,00)																
Итого с накладными и см. прибылью										28300,85						
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.1, Прим.п.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.1, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 13										79,51	20,65	58,86	6,42		2,42	
Всего с учетом " п/п 1429 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										690,5	316,15	374,35	98,29		2,42	
Накладные расходы 73% = 95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 414,44)										302,54						




## Гранд-СМЕТА

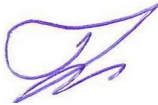
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль 34% = 50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 414,44)										140,91						
Итого с накладными и см. прибылью										1133,95					2,42	
Полы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.7; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.7; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 14										249,41	170,73	25,74	2,16		21,1	
Всего с учетом " п/п 22584 - 3 кв 2015г - ФЕРр57-8-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,53"										3017,41	2613,88	163,71	33,07		21,1	
Накладные расходы 68% = 80%*0.85 ФОТ (от 2 646,95)										1799,93						
Сметная прибыль 54% = 68%*0.8 ФОТ (от 2 646,95)										1429,35						
Итого с накладными и см. прибылью										6246,69					21,1	
Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 15										512,81	182,18	4,34	0,12		20,09	
Всего с учетом " п/п 7749 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-025-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,46"										3945,74	2789,18	27,6	1,84		20,09	
Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 791,02)										2232,82						
Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 791,02)										1032,68						
Итого с накладными и см. прибылью										7211,24					20,09	
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 16, 32										1708,67		1708,67				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										10867,14		10867,14				
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 17, 33										610,24		610,24				
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"										3881,13		3881,13				
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 18, 29										1075,15	1060,46	14,69	6,35		125,35	
Всего с учетом " п/п 23877 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-2-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"										16329,07	16235,64	93,43	97,22		125,35	
Накладные расходы 63% = 74%*0.85 ФОТ (от 16 332,86)										10289,7						
Сметная прибыль 40% = 50%*0.8 ФОТ (от 16 332,86)										6533,14						
Итого с накладными и см. прибылью										33151,91					125,35	
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от																
Итого Поз. 19 " п/п 8102 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-004-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,4"										31631,14	12224,42	427,14	87,11		84,94	
Итого Поз. 20, 22 " п/п 98798 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3294 МАТ=2,83"										10436,76						
Итого Поз. 21 " п/п 98825 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3321 МАТ=2,83"										6209,84						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 23 " п/п 99880 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4378 МАТ=4,39"									280,52						
	Итого Поз. 24 " п/п 99867 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4365 МАТ=4,39"									266,43						
	Итого Поз. 25 " п/п 99868 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4366 МАТ=4,39"									599,76						
	Итого Поз. 26 " п/п 99865 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4363 МАТ=4,39"									307,39						
	Итого Поз. 27 " п/п 74623 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5609 МАТ=4,05"									6010,2						
	Итого Поз. 30 " п/п 8084 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,22"									13555,31	4303,49	20,92	5,21		28,34	
	Итого Поз. 31 " п/п 8180 - 3 кв 2015г - ФЕР16-07-004-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,59"									7886,26	5370,75	27,73			41,12	
	Итого									77183,61	21898,66	475,79	92,32		154,4	
	Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21 990,98)									21551,16						
	Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21 990,98)									12314,95						
	Итого с накладными и см. прибылью									111049,72					154,4	
	Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 28									610,97	517,96	7,63	0,87		57,11	
	Всего с учетом " п/п 23931 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-6-14 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"									8532,62	7929,97	48,53	13,32		57,11	
	Накладные расходы 88% = 103%*0.85 ФОТ (от 7 943,29)									6990,1						
	Сметная прибыль 48% = 60%*0.8 ФОТ (от 7 943,29)									3812,78						
	Итого с накладными и см. прибылью									19335,5					57,11	
	Итого									274757,85					510,78	
	274 757,85 * 0,464979561607552									127756,78						
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы									102783,71						
	Машины и механизмы									18202,64						
	ФОТ									68391,16						
	Накладные расходы									54847,15						
	Сметная прибыль									31427,01						
	Непредвиденные затраты 2%									2555,14						
	<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>130311,92</b>						
	НДС 18%									23456,15						
	<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>153768,07</b>					<b>510,78</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Составил:  специалист отдела капитального ремонта и технического контроля Е. А. Брежнева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  начальник отдела капитального ремонта и технического контроля Р.Д. Чевычелов  
(должность, подпись, расшифровка)