

Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на 040-15-КР Фасад

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 634,757 тыс. руб.

Средства на оплату труда 278,225 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2025,73 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе		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.																
1	ФЕР46-02-009-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен кирпичных (цоколь)	100 м2	0,368	178	178			65,5	65,5			22,82	8,4		
2	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками (фасада)	1 м2 очищаем ой поверхно сти	499,9	7,68	7,68			3839,23	3839,23			0,9	449,91		
2	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2 покрытия	4,999	64,37	63,01	1,18	0,14	321,79	314,99	5,9	0,7	6,55	32,74	0,01	0,05

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФССЦ-101-6511</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т	0,065	18390,16				1195,36							
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	4,999	3938,41	636,48	11,5		19688,11	3181,76	57,49		81,6	407,92		
5	<b>ФЕРр61-24-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)	100 м2 отремон тированно й поверхно сти	4,999	5020,64	669,99	87,7	64,46	25098,18	3349,28	438,41	322,24	62,91	314,49	6,21	31,04
6	<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	4,999	318,33	205,15	0,87		1591,33	1025,54	4,35		24,05	120,23		
7	<b>ФЕРр62-26-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов: простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	4,999	1096,29	126,06	98,61		5480,35	630,17	492,95		14,59	72,94		
8	<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 вертика льной проекции для наружны х лесов	5,425	725,16	375,84	6,1		3933,99	2038,93	33,09		43,5	235,99		
9	<b>ФЕР09-03-014-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж козырька  (Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1 т конструк ций	0,032	721,18	387,15	334,03	36,23	23,08	12,39	10,69	1,16	44,296	1,42	2,674	0,09
10	<b>ФЕР09-03-014-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж стальных конструкций козырька  1 072,76 = 1 262,60 - 0,021 x 9 040,00	1 т конструк ций	0,06472	1072,76	553,07	477,18	51,76	69,43	35,79	30,88	3,35	63,28	4,1	3,82	0,25

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,021 0,0014	9040				12,66							
11	<b>ФССЦ-101-1897</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, шириной полок 50 мм	т	0,06472	5763				372,98							
12	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за два раза: грунтовкой ГФ-021  (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашивающей поверхности	0,042	537,4	113,1	18,86	0,2	22,57	4,75	0,79	0,01	10,62	0,45	0,02	
13	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза  (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашивающей поверхности	0,042	644,48	69,48	12,44	0,2	27,07	2,92	0,52	0,01	7,66	0,32	0,02	
14	<b>ФЕРр69-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1	100 отверстий	0,12	54,92	45,04	9,88		6,59	5,4	1,19		5,28	0,63		
15	<b>ФЕРр69-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до 150 мм)	100 отверстий	0,12	54,92	45,04	9,88		6,59	5,4	1,19		5,28	0,63		
16	<b>ФЕР09-05-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт. болтов	0,12	110,55	107,93	2,62		13,27	12,96	0,31		11,9	1,43		
17	<b>ФССЦ-101-4476</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Болт 16,0х150 мм	шт.	12	7,75				93							
18	<b>ФЕР09-04-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж кровельного покрытия козырька из профлиста	100 м2 покрытия	0,023	944,74	310,27	480,51	37,43	21,73	7,14	11,05	0,86	35,5	0,82	2,61	0,06

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФССЦ-101-3843</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,7	т	0,017	10147,7				172,51							
20	<b>ФССЦпр01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	32,8	42,98		42,98		1409,74		1409,74					
21	<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	32,8	15,35		15,35		503,48		503,48					
<b>Итого по разделу 1</b>									<b>527382,14</b>					<b>2025,73</b>		<b>36,35</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									63955,88	14532,15	3002,03	328,33		1652,42		31,49
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									67694,23	17793,4	3479,13	379,34		2025,73		36,35
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. 2, 12-13, 2, 8-10, 16, 18)									963,67	940,37	23,31	1,52		109,077		0,1125
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, 12-13, 2, 4-10, 16, 18, 14-15, 20-21)									2774,68	2320,88	453,8	49,48		264,225		4,7415
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									490510,65	272417	22127,27	5807,68		2025,73		36,35
Накладные расходы									200048,78							
В том числе, справочно:																
66% = 78%*0,85 ФОТ (от 190,15) (Поз. 14-15)									125,5							
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 120662,25) (Поз. 4-5)									80843,71							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 29151,31) (Поз. 6-7)									19822,89							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 79391,07) (Поз. 2, 12-13, 9-10, 16-18)									54779,84							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6393,3) (Поз. 2-3)									5114,64							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1153,3) (Поз. 1, 11)									968,77							
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 41283,26) (Поз. 8)									38393,43							
Сметная прибыль									123471,34							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 150003,71) (Поз. 4-7, 14-15)									60001,48							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6393,3) (Поз. 2-3)									2365,52							

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 79043,54) (Поз. 1, 11, 2, 12-13)							37940,9							
		54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 41283,26) (Поз. 8)							22292,96							
		58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1500,83) (Поз. 9-10, 16-18)							870,48							
<b>Итоги 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 7058 - 3 кв 2015г - ФЕР13-06-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							1153,3	1153,3				9,66		
		Итого Поз. 11 " п/п 47129 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1897 МАТ=4,6"							1715,71							
		Итого							2869,01	1153,3				9,66		
		Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 153,30)							968,77							
		Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 153,30)							553,58							
		Итого с накладными и см. прибылью							4391,36					9,66		
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. 2 " п/п 7058 - 3 кв 2015г - ФЕР13-06-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							77734,69	77734,69				595,01		
		Итого Поз. 12 " п/п 6926 - 3 кв 2015г - ФЕР13-03-002-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,82"							151,42	96,15	7,25	0,15		0,6		
		Итого Поз. 13 " п/п 6987 - 3 кв 2015г - ФЕР13-03-004-26 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,71"							151,54	59,1	4,77	0,15		0,43		
		Итого							78037,65	77889,94	12,02	0,3		596,04		
		Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 77 890,24)							53744,27							
		Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 77 890,24)							37387,32							
		Итого с накладными и см. прибылью							169169,24					596,04		
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. 2 " п/п 7696 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-006-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,44"							6435,84	6377,84	54	15,46		43,3		0,07
		Итого Поз. 3 " п/п 51612 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-6511 МАТ=4,39"							5247,63							
		Итого							11683,47	6377,84	54	15,46		43,3		0,07
		Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6 393,30)							5114,64							
		Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6 393,30)							2365,52							
		Итого с накладными и см. прибылью							19163,63					43,3		0,07
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 " п/п 23058 - 3 кв 2015г - ФЕРр61-28-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,9"							137039,47	56019,6	420,46			469,11		
		Итого Поз. 5 " п/п 23040 - 3 кв 2015г - ФЕРр61-24-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,7"							141024,4	58969,07	3206,52	5673,58		361,66		35,7
		Итого							278063,87	114988,7	3626,98	5673,58		830,77		35,7
		Накладные расходы 67% = 79%*0,85 ФОТ (от 120 662,25)							80843,71							


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 120 662,25)							48264,9							
		Итого с накладными и см. прибылью							407172,48					830,77		35,7
		Малаярные 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. 6 " п/п 23274 - 3 кв 2015г - ФЕРп62-27-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=8,27"							22731,06	18056,15	31,8			138,26		
		Итого Поз. 7 " п/п 23265 - 3 кв 2015г - ФЕРп62-26-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,22"							28730,86	11095,16	3605,42			83,88		
		Итого							51461,92	29151,31	3637,22			222,14		
		Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 29 151,31)							19822,89							
		Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 29 151,31)							11660,52							
		Итого с накладными и см. прибылью							82945,33					222,14		
		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. 8							3933,99	2038,93	33,09			235,99		
		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"							4248,1	2344,77	41,36			271,39		
		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"							4606,02	2696,49	47,56			312,1		
		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"							51119,03	41283,26	302,48			312,1		
		Накладные расходы 93% = 122%*(0,9*0,85) ФОТ (от 41 283,26)							38393,43							
		Сметная прибыль 54% = 80%*(0,85*0,8) ФОТ (от 41 283,26)							22292,96							
		Итого с накладными и см. прибылью							111805,42					312,1		
		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. 9-10 " п/п 5935 - 3 кв 2015г - ФЕР09-03-014-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,51"							1373,53	975,55	380,01	99,36		7,3		0,49
		Итого Поз. 16 " п/п 6001 - 3 кв 2015г - ФЕР09-05-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							265,27	262,41	2,86			1,89		
		Итого Поз. 17 " п/п 49578 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4476 МАТ=4,05"							376,65							
		Итого Поз. 18 " п/п 5972 - 3 кв 2015г - ФЕР09-04-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,74"							265,85	144,53	101	18,98		1,08		0,09
		Итого							2281,3	1382,49	483,87	118,34		10,27		0,58
		Накладные расходы 69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 1 500,83)							1035,57							
		Сметная прибыль 58% = 85%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1 500,83)							870,48							
		Итого с накладными и см. прибылью							4187,35					10,27		0,58
		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. 14-15							13,18	10,8	2,38			1,26		
		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"							15,16	12,42	2,74			1,45		
		Всего с учетом " п/п 24671 - 3 кв 2015г - ФЕРп69-2-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							207,58	190,15	17,43			1,45		
		Накладные расходы 66% = 78%*0,85 ФОТ (от 190,15)							125,5							
		Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 190,15)							76,06							

## 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									409,14					1,45		
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. 19									172,51							
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"									172,51							
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"									172,51							
Всего с учетом " п/п 48972 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-3843 МАТ=4,6"									793,55							
Накладные расходы 92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 0,00)																
Итого с накладными и см. прибылью									793,55							
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 20									1409,74		1409,74					
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"									1621,2		1621,2					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									10310,83		10310,83					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 21									503,48		503,48					
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"									579		579					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3682,44		3682,44					
Итого									814030,77					2025,73		36,35
814 030,77 * 0,64786512									527382,14							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									195966,42							
Машины и механизмы									22127,27							
ФОТ									278224,64							
Накладные расходы									200048,78							
Сметная прибыль									123471,34							
Непредвиденные затраты 2%									10547,64							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>537929,78</b>							
НДС 18%									96827,36							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>634757,14</b>					<b>2025,73</b>		<b>36,35</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)

Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на 040-15-КР Водоснабжение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 221,388 тыс. руб.

Средства на оплату труда 82,019 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 529,67 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			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. Система В 1 ( по полам первого этажа)																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода	0,54 0,2+0,2+0,14	565,51	495,44	12,15	2,3	305,38	267,54	6,56	1,24	59,62	32,19	0,17	0,09
2	ФЕРп65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,5	328,71	288,02	7,09	1,35	164,36	144,01	3,55	0,68	34,66	17,33	0,1	0,05
Монтаж																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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 (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	0,2	3754,92	1816,91	1858,44	245,31	750,98	363,38	371,69	49,06	191,052	38,21	18,171	3,63
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 18,92	41,6				787,07							
4	<b>ФССЦ-507-3371</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/63  (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	18,92	168,93				3196,16							
5	<b>ФССЦ-301-5606</b> И5-Пр. Минрегион от 29.12.11 №629	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм  (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.	34	10,98				373,32							
5	<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 (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	0,2	3829,02	1895,24	1858,44	245,31	765,8	379,05	371,69	49,06	191,052	38,21	18,171	3,63
Уд	1. 507-3683	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 50x3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	94,6 18,92	26,09				493,62							
6	<b>ФССЦ-507-3370</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/50  (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	18,92	110,8				2096,34							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ФССЦ-301-5605</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 50 мм  (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.	4 40 / 10	79,1				316,4							
8	<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 (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	0,4	3093,3	2174,86	833,31	107,53	1237,32	869,94	333,32	43,01	219,24	87,7	7,965	3,19
Уд	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40x3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 37,48	24,28				910,01							
9	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40  (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	37,48	75,31				2822,62							
10	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм  (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.	8 80 / 10	69,4				555,2							
11	<b>ФССЦ-507-3308</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50x40x50 мм  (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.	0,7	117,6				82,32							
12	<b>ФССЦ-507-5072</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 89x63 мм  (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	327				32,7							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ФССЦ-507-5040</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63х2"  (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	1418,1				141,81							
<b>Итого по разделу 1 Система В 1 ( по полам первого этажа)</b>									<b>83664,32</b>					<b>245,69</b>		<b>13,23</b>
<b>Раздел 2. Система В 1 ( стояки по квартирам)</b>																
Демонтаж																
14	<b>ФЕРп65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 40 мм	100 м трубопро вода	0,6	565,51	495,44	12,15	2,3	339,31	297,26	7,29	1,38	59,62	35,77	0,17	0,1
15	<b>ФЕРп65-1-1</b> Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,4	328,71	288,02	7,09	1,16	131,48	115,21	2,84	0,46	34,66	13,86	0,1	0,04
Монтаж																
16	<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 х 24,28 (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	0,6	3093,3	2174,86	833,31	107,53	1855,98	1304,92	499,99	64,52	219,24	131,54	7,965	4,78
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 56,22	24,28				1365,02							
17	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40  (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	56,22	75,31				4233,93							
18	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм  (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.	14 140 / 10	69,4				971,6							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<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 x 15,56 (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	0,4	2339,65	1631,15	663,28	86,02	935,86	652,46	265,31	34,41	164,43	65,77	6,372	2,55
Уд	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32x3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 37,52	15,56				583,81							
20	<b>ФССЦ-507-3368</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/32  (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	37,52	51,83				1944,66							
21	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 32 мм  (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.	13,5	79,7				1075,95							
28	<b>ФССЦ-507-5006</b> И7-Пр. Минрегиона от 29.06.12 №260	Угольник 45 град, полипропиленовый диаметром 63 мм  (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	20,37				20,37							
29	<b>ФССЦ-507-3177</b> И7-Пр. Минрегиона от 29.06.12 №260	Угольник 90 град, полипропиленовый диаметром 63 мм  (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	34,7				34,7							
22	<b>ФССЦ-507-3302</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x25-Гр  (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.	1,6	63,8				102,08							
23	<b>ФССЦ-507-3300</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x25-Гр  (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.	1,6	34,6				55,36							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	<b>ФССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32-Тр  (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	64,9				51,92							
25	<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  (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.	8	164,88				1319,04							
26	<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  (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.	8	101,79				814,32							
27	<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  (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.	16	63,98				1023,68							
Погрузка , перевозка																
30	<b>ФССЦпр-01-01-031</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: труб металлических	1 т груза	0,65	18,49		18,49		12,02		12,02					
31	<b>ФССЦпр-03-21-01-020</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	0,65	15,35		15,35		9,98		9,98					
<b>Итого по разделу 2 Система В 1 ( стояки по квартирам)</b>									<b>100274,02</b>					<b>283,98</b>		<b>9,33</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									27772,95	4393,77	1884,24	243,82		460,58		18,06
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									28895,55	5052,84	2347,77	304,4		529,67		22,55
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, 5, 8, 16, 19)									995,97	535,46	460,5	60,02		54,2145		4,445

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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. 1, 14-15, 2)							126,63	123,6	3,04	0,56		14,8725		0,042
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							165037,48	77358,98	14931,82	4660,36		529,67		22,55
		Накладные расходы							75277,99							
		В том числе, справочно:														
		63% = 74%*0,85 ФОТ (от 14574,2) (Поз. 1-2, 14-15)							9181,75							
		98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 67445,14) (Поз. 3-5, 5-13, 16-21, 28-29, 22-27)							66096,24							
		Сметная прибыль							43598,96							
		В том числе, справочно:														
		40% = 50%*0,8 ФОТ (от 14574,2) (Поз. 1-2, 14-15)							5829,68							
		56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 67445,14) (Поз. 3-5, 5-13, 16-21, 28-29, 22-27)							37769,28							
		<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, 14-15 " п/п 23874 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-1-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"							12520,58	11972,57	122,05	54,2		94,09		0,26
		Итого Поз. 2 " п/п 23873 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"							2651,49	2535,49	25,95	11,94		19,93		0,06
		Итого							15172,07	14508,06	148	66,14		114,02		0,32
		Накладные расходы 63% = 74%*0,85 ФОТ (от 14 574,20)							9181,75							
		Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 14 574,20)							5829,68							
		Итого с накладными и см. прибылью							30183,5					114,02		0,32
		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. 3 " п/п 8092 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,58"							9393,87	6397,9	2954,92	938,96		43,94		4,54
		Итого Поз. 4 " п/п 98875 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3371 МАТ=2,83"							9045,13							
		Итого Поз. 5, 7 " п/п 74619 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5605 МАТ=4,05"							2793,37							
		Итого Поз. 5 " п/п 8091 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,31"							9663,49	6673,78	2954,92	938,96		43,94		4,54
		Итого Поз. 6 " п/п 98874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3370 МАТ=2,83"							5932,64							
		Итого Поз. 8, 16 " п/п 8090 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,96"							45168,5	38291,69	6624,83	2057,82		252,13		9,96
		Итого Поз. 9, 17 " п/п 98873 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3369 МАТ=2,83"							19970,04							
		Итого Поз. 10, 18 " п/п 74618 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5604 МАТ=4,05"							6183,54							
		Итого Поз. 11 " п/п 98812 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3308 МАТ=2,83"							232,97							
		Итого Поз. 12 " п/п 100409 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5072 МАТ=2,83"							92,54							
		Итого Поз. 13 " п/п 100377 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5040 МАТ=5,13"							727,49							
		Итого Поз. 19 " п/п 8089 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,93"							13649,78	11487,55	2109,23	658,48		75,64		3,19
		Итого Поз. 20 " п/п 98872 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3368 МАТ=2,83"							5503,39							
		Итого Поз. 21, 28-29 " п/п 74617 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5603 МАТ=4,05"							4580,63							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 22 "	п/п 98806 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3302 МАТ=2,83"							288,89							
	Итого Поз. 23 "	п/п 98804 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3300 МАТ=2,83"							156,67							
	Итого Поз. 24 "	п/п 98807 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3303 МАТ=2,83"							146,93							
	Итого Поз. 25 "	п/п 77942 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0066 МАТ=5,13"							6766,68							
	Итого Поз. 26 "	п/п 77941 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0065 МАТ=5,13"							4177,46							
	Итого Поз. 27 "	п/п 77940 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0064 МАТ=5,13"							5251,48							
	Итого								149725,49	62850,92	14643,9	4594,22		415,65		22,23
	Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 67 445,14)								66096,24							
	Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 67 445,14)								37769,28							
	Итого с накладными и см. прибылью								253591,01					415,65		22,23
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 30								12,02		12,02					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								76,45		76,45					
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 31								9,98		9,98					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								63,47		63,47					
	Итого								283914,43					529,67		22,55
	283 914,43 * 0,647865128231715								183938,26							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								72746,68							
	Машины и механизмы								14931,82							
	ФОТ								82019,34							
	Накладные расходы								75277,99							
	Сметная прибыль								43598,96							
	Непредвиденные затраты 2%								3678,77							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>187617,03</b>							
	НДС 18%								33771,07							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>221388,1</b>					<b>529,67</b>		<b>22,55</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)

Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на 040-15-КР Система электроснабжения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 173,860 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 54,746 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 83,148 тыс. руб.

прочих \_\_\_\_\_ 6,555 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 52,493 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 346,43 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		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. Электрощитовые изделия																
1	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	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	0,41	0,41
2	Счёт № 147	Щит ЩМП-4-0 36 УХЛЗ IP31 (800x650x250) 2911,30:5,48*1,003*1,02=543,51 руб.	шт	1	543,51				543,51							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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 3Р 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							
14	<b>ФЕРм08-03-529-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	0,01	0,06
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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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	0,01	0,01
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	0,04	0,04
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		
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	0,01	0,02
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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФЕРм08-01-053-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	0,06	0,18
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> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка испытательная ИКП	шт.	1	93,89				93,89							
31	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	0,04	0,08
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> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	0,04	0,08
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 ( на 4 квартиры)																
35	<b>ФЕР46-03-007-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	1 м3	0,8	346,7	110,33	236,37	25,55	277,36	88,26	189,1	20,44	12,3	9,84	2,54	2,03

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	<b>ФЕРм08-03-572-08</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	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.	2	170,68	23,01	26,64	1,35	341,36	46,02	53,28	2,7	2,32	4,64	0,1	0,2
37	<b>Счет № 7151</b>	ЩЭ-2-1 36 УХЛ IP31 4132,70:1,18:5,48*1,003*1,02= 653,84 руб.	шт.	2	653,84				1307,68							
38	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж приборов, аппаратов	1 шт.	24	11,51	11,11			276,24	266,64			1,12	26,88		
39	<b>Счет № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 16А ВА47-63 54,93:5,48*1,003*1,02=10,25 руб.	шт	8	10,25				82							
40	<b>Счет № 147</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар. С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 54,93:5,48*1,003*1,02=10,25 руб.	шт	8	10,25				82							
41	<b>Счет № 147</b>	Выключатель автоматический 2-пол. хар. С 40А ВА47-63 118,66:5,48*1,003*1,02=22,15 руб.	шт	8	22,15				177,2							
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.	8	9,67	6,94	2,22	0,14	77,36	55,52	17,76	1,12	0,7	5,6	0,01	0,08
<b>Итого по разделу 1 Электрощитовые изделия</b>									<b>61938,49</b>					<b>114,91</b>		<b>3,19</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.	7	5,29	4,88			37,03	34,16			0,5	3,5		
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.	0,7	88				61,6							
45	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,4	69,6	50,67	4,44	0,27	27,84	20,27	1,78	0,11	5,39	2,16	0,02	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<b>ФССЦ-501-7910</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	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	0,04	8084,81				323,39							
47	<b>ФЕРм08-02-412-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,9	88,47	59,13	6,65	0,41	79,62	53,22	5,99	0,37	6,29	5,66	0,03	0,03
48	<b>ФССЦ-501-8606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	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	0,09	14498,24				1304,84							
49	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,3	69,6	50,67	4,44	0,27	90,48	65,87	5,77	0,35	5,39	7,01	0,02	0,03
50	<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	0,13	4645,43				603,91							
51	<b>ФЕРм08-02-412-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,7	133,96	84,22	13,31	0,81	93,77	58,95	9,32	0,57	8,96	6,27	0,06	0,04
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	0,07	19363,45				1355,44							
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>17997,59</b>					<b>25,65</b>		<b>0,11</b>
<b>Раздел 3. Оборудование светотехническое</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<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.	2	110,63	15,33	45,82	4,19	221,26	30,66	91,64	8,38	1,46	2,92	0,31	0,62
56	<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.	2	278,86				557,72							
57	<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.	0,2 2/10	520,11				104,02							
58	<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.	2	198,07	26,64	155,7	14,58	396,14	53,28	311,4	29,16	2,73	5,46	1,08	2,16
59	<b>ФССЦ-201-1338</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	2	493,13				986,26							
60	<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.	0,07 7/100	551,4	382,52	11,09	0,68	38,6	26,78	0,78	0,05	38,56	2,7	0,05	
61	<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.	7	47,73				334,11							
62	<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.	0,7 7/10	18,57				13							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	<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.	0,04 4/100	1441,37	700,75	226,27	11,88	57,65	28,03	9,05	0,48	70,64	2,83	0,88	0,04
64	<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	4	156,01				624,04							
65	<b>ФЕРм08-03-591-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт.	0,03 3/100	775,96	603,14	37,37	0,81	23,28	18,09	1,12	0,02	60,8	1,82	0,06	
66	<b>ФССЦ-509-1442</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный	10 шт.	0,3 3 / 10	93,1				27,93							
<b>Итого по разделу 3 Оборудование светотехническое</b>									<b>14002,22</b>					<b>15,73</b>		<b>2,82</b>
<b>Раздел 4. Материалы для монтажа</b>																
67	<b>ФЕРм08-02-409-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,6	243,38	178,98	45,51	1,22	632,79	465,35	118,33	3,17	19,04	49,5	0,09	0,23
68	<b>ФЕРм08-02-409-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	0,7	250,73	160,93	63,66	3,51	175,51	112,65	44,56	2,46	17,12	11,98	0,26	0,18
69	<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	13	21,2				275,6							
70	<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	7	97,64				683,48							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
71	<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	13	39,51				513,63							
72	<b>ФССЦ-509-0033</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,24 (6+18)/100	528				126,72							
73	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж DIN-рейки, шины	100 шт.	0,23 (15+4+4)/100	59,66	56,05			13,72	12,89			6,18	1,42		
74	<b>ФССЦ-509-2644</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	DIN-рейка, длиной 1000 мм	100 шт.	0,15 15 / 100	985				147,75							
75	<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							
76	<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							
77	<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 40/100	217,97	102,19	65,38		87,19	40,88	26,15		11	4,4		
78	<b>ФССЦ-502-0620</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шины алюминиевые	м	40	12,8				512							
79	<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	0,01	0,08



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
80	<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>24316,35</b>					<b>70,98</b>		<b>0,49</b>
<b>Раздел 5. Система заземления</b>																
81	<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	0,3	0,3
82	<b>ФССЦ-101-2544</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая: 63х63х5 мм	т	0,0481 10*4,81/1000	5636,21				271,1							
83	<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	0,2 20/100	337,6	178,6	69,36	2,57	67,52	35,72	13,87	0,51	19	3,8	0,19	0,04
84	<b>ФССЦ-101-1627</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 (полоса 40х5 - 20 м)	т	0,000314	5763				1,81							
85	<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		
86	<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		
87	<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 96 / 100	165,95	165,95			159,31	159,31			12,96	12,44		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	<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	8	4,1	4,1			32,8	32,8			0,32	2,56		
89	<b>ФЕРп01-11-013-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприе мник	8	15,62	15,62			124,96	124,96			1,22	9,76		
<b>Итого по разделу 5 Система заземления</b>									<b>11372,93</b>					<b>43,2</b>		<b>0,34</b>
<b>Раздел 6. Демонтажные работы</b>																
90	<b>ФЕРп67-3-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля	100 м	3,4 340/100	75,5	75,19	0,31	0,14	256,7	255,65	1,05	0,48	9,64	32,78	0,01	0,03
91	<b>ФЕРп67-2-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм	100 м труб	0,8 80/100	249,3	240,12	5,84	1,76	199,44	192,1	4,67	1,41	29,39	23,51	0,13	0,1
92	<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.	20	1,46	1,46			29,2	29,2			0,15	3		
93	<b>ФЕРп67-4-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,08 8/100	50,24	49,3	0,94	0,41	4,02	3,94	0,08	0,03	6,32	0,51	0,03	
94	<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 1700х1100 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	0,123	0,12

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95	<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.	4	14,9	6,9	8	0,41	59,6	27,6	32	1,64	0,696	2,78	0,03	0,12
96	<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.	24	3,33	3,33			79,92	79,92			0,336	8,06		
97	<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 кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1 шт.	8	6,41	4,86	1,55	0,1	51,28	38,88	12,4	0,8	0,49	3,92	0,007	0,06
98	<b>ФССЦпр-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	0,17	42,98		42,98		7,31		7,31					
99	<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	0,17	15,35		15,35		2,61		2,61					
<b>Итого по разделу 6 Демонтажные работы</b>									<b>14822,77</b>					<b>75,96</b>		<b>0,43</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									23855,05	3335,8	1299,29	92,89		346,43		7,38
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									156435,34	51071,09	8263,49	1422,17		346,43		7,38
Накладные расходы									40419,36							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 5411,02) (Поз. 85-89)									2976,06							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 970,04) (Поз. 43, 92)									659,63							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	72% = 85%*0,85 ФОТ (от 6944,77) (Поз. 90-91, 93)								5000,23							
	81% = 95%*0,85 ФОТ (от 37305,88) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 58, 60, 63, 65-68, 77, 79, 81, 83-84, 94-97)								30217,76							
	85% = 100%*0,85 ФОТ (от 197,35) (Поз. 73)								167,75							
	84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1664,2) (Поз. 35)								1397,93							
	Сметная прибыль								26108,93							
	В том числе, справочно:															
	32% = 40%*0,8 ФОТ (от 5411,02) (Поз. 85-89)								1731,53							
	48% = 60%*0,8 ФОТ (от 970,04) (Поз. 43, 92)								465,62							
	52% = 65%*0,8 ФОТ (от 44448) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 58, 60, 63, 65-68, 77, 79, 81, 83-84, 94-97, 73, 90-91, 93)								23112,96							
	48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1664,2) (Поз. 35)								798,82							
	<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, 46, 75-76 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								38642,77							
	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"								270,42							
	Итого Поз. 48 " п/п 92949 - 3 кв 2015г - ФССЦ-501-8606 МАТ=4,79"								6250,18							
	Итого Поз. 50 " п/п 93516 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0501 МАТ=5,96"								3599,3							
	Итого Поз. 52 " п/п 93520 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0505 МАТ=4,86"								6587,44							
	Итого Поз. 56 " п/п 102932 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1798 МАТ=3,6"								2007,79							
	Итого Поз. 57 " п/п 101839 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0697 МАТ=3,6"								374,47							
	Итого Поз. 59 " п/п 65204 - 3 кв 2015г - ФССЦ-201-1338 МАТ=4,6"								4536,8							
	Итого Поз. 61 " п/п 103608 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2473 МАТ=3,6"								1202,8							
	Итого Поз. 62 " п/п 104030 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2895 МАТ=4,39"								57,07							
	Итого Поз. 64 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								3419,74							
	Итого Поз. 69 " п/п 55841 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2413 МАТ=4,39"								1209,88							
	Итого Поз. 70 " п/п 55845 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2417 МАТ=4,39"								3000,48							
	Итого Поз. 71 " п/п 55859 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2431 МАТ=4,39"								2254,84							
	Итого Поз. 72 " п/п 101175 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0033 МАТ=3,12"								395,37							
	Итого Поз. 74 " п/п 103779 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2644 МАТ=4,39"								648,62							
	Итого Поз. 78 " п/п 93635 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0620 МАТ=4,86"								2488,32							
	Итого Поз. 80 " п/п 59313 - 3 кв 2015г - ФССЦ-111-0179 МАТ=2,63"								1083,56							
	Итого Поз. 82 " п/п 47721 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-2544 МАТ=4,6"								1247,06							
	Итого								79689,09							
	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):															

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 35								277,36	88,26	189,1	20,44		9,84		2,03
	Всего с учетом " п/п 21310 - 3 кв 2015г - ФЕР46-03-007-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"								2553,94	1351,26	1202,68	312,94		9,84		2,03
	Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 664,20)								1397,93							
	Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 664,20)								798,82							
	Итого с накладными и см. прибылью								4750,69					9,84		2,03
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 98								7,31		7,31					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								46,49		46,49					
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 99								2,61		2,61					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								16,6		16,6					
	Итого								84502,87					9,84		2,03
	84 502,87 * 0,647865128231715								54746,46							
	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, 94 " 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		0,53
	Итого Поз. 3, 38, 96 " п/п 28588 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-575-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								8287,3	8197,43				53,98		
	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		0,06
	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		0,01
	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		0,2
	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, 97 " п/п 28679 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-600-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								1905,78	1657,77	220,06	33,68		10,92		0,16
	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		0,18
	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, 95 " п/п 28571 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-572-08 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								2995,99	1127,12	542,38	66,45		7,42		0,32
	Итого Поз. 37 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								7166,09							
	Итого Поз. 45, 49 " п/п 27870 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								1501,79	1318,8	48,02	7,04		9,17		0,04

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 47 " п/п 27871 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									964,75	814,8	38,1	5,66		5,66		0,03
Итого Поз. 51 " п/п 27872 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1101,54	902,52	59,28	8,73		6,27		0,04
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. 55 " п/п 27748 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-369-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1594,53	469,4	582,83	128,3		2,92		0,62
Итого Поз. 58 " п/п 27722 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-363-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2968,62	815,72	1980,5	446,44		5,46		2,16
Итого Поз. 60 " п/п 28607 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									475,46	410	4,96	0,77		2,7		
Итого Поз. 63 " п/п 28612 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									599,42	429,14	57,56	7,35		2,83		0,04
Итого Поз. 65 " п/п 28595 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-591-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									306,38	276,96	7,12	0,31		1,82		
Итого Поз. 66 " п/п 102576 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1442 МАТ=3,6"									100,55							
Итого Поз. 67 " п/п 27851 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									8146,21	7124,51	752,58	48,53		49,5		0,23
Итого Поз. 68 " п/п 27857 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-07 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2108,35	1724,67	283,4	37,66		11,98		0,18
Итого Поз. 77 " 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. 79 " 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		0,08
Итого Поз. 81 " 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		0,3
Итого Поз. 83 " п/п 27944 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-472-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									733,34	546,87	88,21	7,81		3,8		0,04
Итого Поз. 84 " п/п 46887 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1627 МАТ=4,6"									8,33							
Итого									60564,01	36226,05	6960,83	1079,83		244,27		5,22
Накладные расходы 81% = 95%*0,85 ФОТ (от 37 305,88)									30217,76							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 37 305,88)									19399,06							
Итого с накладными и см. прибылью									110180,83					244,27		5,22
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, 92									66,23	63,36				6,5		
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"									985,77	970,04				6,5		
Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 970,04)									659,63							
Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 970,04)									465,62							
Итого с накладными и см. прибылью									2111,02					6,5		


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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. 73									13,72	12,89				1,42		
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"									201,9	197,35				1,42		
Накладные расходы 85% = 100%*0,85 ФОТ (от 197,35)									167,75							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 197,35)									102,62							
Итого с накладными и см. прибылью									472,27					1,42		
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. 90 " п/п 24513 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-3-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									3920,68	3914	6,68	7,35		32,78		0,03
Итого Поз. 91 " п/п 24506 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-2-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"									2985,01	2941,05	29,7	21,59		23,51		0,1
Итого Поз. 93 " п/п 24516 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-4-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									60,83	60,32	0,51	0,46		0,51		
Итого									6966,52	6915,37	36,89	29,4		56,8		0,13
Накладные расходы 72% = 85%*0,85 ФОТ (от 6 944,77)									5000,23							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 6 944,77)									3611,28							
Итого с накладными и см. прибылью									15578,03					56,8		0,13
Итого									128342,15					308,99		5,35
128 342,15 * 0,647865128231715									83148,4							
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. 85 " 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. 86 " 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. 87 " 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. 88 " п/п 43519 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-028-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									502,17	502,17				2,56		
Итого Поз. 89 " п/п 43501 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-013-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1913,14	1913,14				9,76		
Итого									5411,02	5411,02				27,6		
Накладные расходы 55% = 65%*0,85 ФОТ (от 5 411,02)									2976,06							
Сметная прибыль 32% = 40%*0,8 ФОТ (от 5 411,02)									1731,53							
Итого с накладными и см. прибылью									10118,61					27,6		
Итого									10118,61					27,6		
10 118,61 * 0,647865128231715									6555,49							
Итого									144450,35					346,43		7,38
Справочно, в текущих ценах:																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								97100,76							
	Машины и механизмы								8263,49							
	ФОТ								52493,26							
	Накладные расходы								40419,36							
	Сметная прибыль								26108,93							
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								137894,86							
	Итого с прочими затратами (6 555,49)								144450,35							
	Непредвиденные затраты 2%								2889,01							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>147339,36</b>							
	НДС 18%								26521,08							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>173860,44</b>					<b>346,43</b>		<b>7,38</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)



Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

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

на 040-15-КР Кровля

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 1367,238 тыс. руб.

Средства на оплату труда 324,349 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2383,43 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		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> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж существующего покрытия кровли из асбестоцементных волнистых листов	100 м2 покрытия	4,75	154,66	124,02	30,64		734,64	589,1	145,54		15,9	75,53		
2	<b>ФЕР46-04-008-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Снятие гидроизоляционного покрытия кровли из рубероида в один слой	100 м2 покрытия	4,75	153,59	112,16	41,43		729,55	532,76	196,79		14,38	68,31		
3	<b>ФЕРп58-1-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	4,75	160,11	120,37	39,74	6,21	760,52	571,76	188,76	29,5	15,16	72,01	0,46	2,19

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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 покрытия	4,75	944,74	310,27	480,51	37,43	4487,52	1473,78	2282,42	177,79	35,5	168,63	2,61	12,4
5	<b>ФССЦ-101-3843</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,7	т	4,45	10147,7				45157,27							
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	0,02	35011				700,22							
7	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляционного слоя  269,81 = 951,81 - 110 x 6,20	100 м2 изолируемой поверхности	2,68	269,81	68,52	31,79	1,76	723,09	183,63	85,2	4,72	7,84	21,01	0,13	0,35
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 294,8	6,2				1827,76							
8	<b>ФССЦ-101-4134</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	294,8	12,37				3646,68							
9	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство обрешетки из бруса 40x40 мм с шагом 350 мм и контр-рейки из бруса 50x40 мм	1 м3 древесины в конструкции	3,1	2411,06	188,55	33,51		7474,29	584,51	103,88		22,5	69,75		
10	<b>ФЕРр58-18-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной: до 50 мм	100 м2 сменяемой обрешетки	1	5541,91	1099,61	100,28		5541,91	1099,61	100,28		138,49	138,49		
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	1,5	7413,53	1280,27	29,9		11120,3	1920,41	44,85		150,09	225,14		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФЕРр58-5-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замена части стропильной системы (мауэрлат)	100 м	0,07	4590,28	1366,59	57,99		321,32	95,66	4,06		160,21	11,21		
13	<b>ФЕРр58-5-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена концов стропильных ног с установкой подкосов	1 шт.	19	126,01	36,17	30,71		2394,19	687,23	583,49		4,24	80,56		
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	0,115	738,86	79,09	0,98		84,97	9,1	0,11		10,05	1,16		
15	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство карниза	1 м3 древесин ы в конструк ции	1,4	2411,06	188,55	33,51		3375,48	263,97	46,91		22,5	31,5		
16	<b>ФЕР15-04-038-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска карниза лаком  $1\ 011,25 = 1\ 226,74 - 5,2 \times 41,44$	100 м2 окрашив аемой поверхно сти или покрытия	0,48	1011,25	574,26	7,29	0,14	485,4	275,64	3,5	0,07	64,02	30,73	0,01	
УД	1. 113-8025	Эмаль маслостойкая	кг	5,2 2,496	41,44				103,43							
17	<b>ФССЦ-113-0424</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лак «Нортовский фасадный»	кг	2,496	13,64				34,05							
18	<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	13,89	90,17	21,41	1,74		1252,46	297,38	24,17		2,51	34,86		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФЕР26-02-018-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2 обработываемой поверхности	13,89	239,35	122,77	114,74	1,62	3324,57	1705,28	1593,74	22,5	12,91	179,32	0,14	1,94
20	<b>ФССЦ-113-8070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для древесины	кг	447,3	15,16				6781,07							
21	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж покрытий: керамзитом (шлаком) 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	65,5	43,1	18,97	24,13	3,06	2823,05	1242,54	1580,51	200,43	2,432	159,3	0,272	17,82
22	<b>ФЕР12-01-013-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	2,64	1436,18	433,09	132,25	7,43	3791,52	1143,36	349,14	19,62	45,54	120,23	0,55	1,45
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 16,32	530				8649,6							
23	<b>ФЕР12-01-013-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	2,64	2286,52	670,64	253,1	14,86	6036,41	1770,49	668,18	39,23	70,52	186,17	1,1	2,9
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	12,36 32,63	530				17293,9							
24	<b>ФССЦ-104-0497</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL	м3	40	1525,21				61008,4							
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 изолируемой поверхности	2,81	269,81	68,52	31,79	1,76	758,17	192,54	89,33	4,95	7,84	22,03	0,13	0,37

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 309,1	6,2				1916,42							
26	<b>ФССЦ-101-0857</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300Б	м2	309,1	6,78				2095,7							
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 изолирует мой поверхно- сти	2,62	269,81	68,52	31,79	1,76	706,9	179,52	83,29	4,61	7,84	20,54	0,13	0,34
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 288,2	6,2				1786,84							
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	288,2	6,46				1861,77							
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	0,18	1051,44	31,84	12,45	1,08	189,26	5,73	2,24	0,19	3,8	0,68	0,08	0,01
30	<b>ФЕРр58-20-1</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	0,14	2516,07	353,23	5,99	1,08	352,25	49,45	0,84	0,15	41,41	5,8	0,08	0,01
31	<b>ФЕРр58-20-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали (брендмауэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной: до 1 м (ЕНДОВА) ФС2	100 м	0,68	2516,07	353,23	5,99	1,08	1710,93	240,2	4,07	0,73	41,41	28,16	0,08	0,05
32	<b>ФЕРр58-20-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (КАПЕЛЬНИК) ФС3	100 м	1,16	1575,26	443,3	4,18	0,68	1827,3	514,23	4,85	0,79	51,97	60,29	0,05	0,06
33	<b>ФЕРр58-20-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (КАРНИЗНАЯ ПЛАНКА) ФС4	100 м	1,16	1575,26	443,3	4,18	0,68	1827,3	514,23	4,85	0,79	51,97	60,29	0,05	0,06

## Гранд-СМЕТА

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 (К СЛУХОВЫМ ОКНАМ) 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	0,05	0,02
34	<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	100 м	0,04	2185,17	792,1	5,36	0,81	87,41	31,68	0,21	0,03	92,86	3,71	0,06	
35	<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 ограждения	0,4	133,89	59,1	55,38	3,92	53,56	23,64	22,15	1,57	6,67	2,67	0,29	0,12
Уд	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>	<i>т</i>	<i>0,3 0,12</i>	10045				1205,4							
36	<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.	20	144,34				2886,8							
37	<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	7,16	2672,14	37,55	9,59		19132,52	268,86	68,66		4,14	29,64		
38	<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	0,9	1018,07	283,83	29,59	5,81	916,26	255,45	26,63	5,23	35,39	31,85	0,43	0,39
Уд	1. 402-0013	<i>Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50</i>	<i>м3</i>	<i>0,253 0,2277</i>	519,8				118,36							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ФССЦ-402-0015</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 100	м3	0,2277	529,41				120,55							
40	<b>ФЕРр61-10-1</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтировано й поверхности	0,14	2905,55	1764,08	1,21		406,78	246,97	0,17		201,84	28,26		
41	<b>ФЕРр62-26-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов: простых за 1 раз с земли и лесов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,14	652,82	70,76	57,54		91,39	9,91	8,06		8,19	1,15		
42	<b>ФЕР20-02-010-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром : 2400 мм	1 ЗОНТ	4	30,82	20,11	4,38		123,28	80,44	17,52		2,27	9,08		
43	<b>ФССЦ-301-0292</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 2400 мм	шт.	4	321,3				1285,2							
44	<b>ФЕРр65-38-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена частей канализационного стояка над кровлей: патрубка  38,19 = 167,86 - 1,53 x 84,75	1 шт.	4	38,19	26,18			152,76	104,72			3,15	12,6		
УД	1. 103-0917	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром: 150 мм	м	1,53 6,12	84,75				518,67							
45	<b>ФССЦ-507-4330</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм	м	16	43,52				696,32							
46	<b>ФЕРр65-38-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена частей канализационного стояка над кровлей: флюгарки	1 шт.	4	76,52	11,47			306,08	45,88			1,38	5,52		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	<b>ФЕРр58-10-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей  327,46 = 6 796,71 - 114,5 x 56,50	100 м	1,2	327,46	313,9	11,33		392,95	376,68	13,6		36,8	44,16		
УД	1. 201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	114,5 137,4	56,5				7763,1							
48	<b>ФССЦ-301-5869</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба соединительная МП, диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет	шт.	12	108,43				1301,16							
49	<b>ФССЦ-301-5865</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет	шт.	28	309,02				8652,56							
50	<b>ФССЦ-301-5867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100x2000 мм, стандартный цвет	шт.	12	206				2472							
51	<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 = 4 033,82 - 100 x 34,80	100 шт.	0,24	553,82	545,07	6,97		132,92	130,82	1,67		63,9	15,34		
УД	1. 201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт.	100 24	34,8				835,2							
52	<b>ФССЦ-301-5875</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	24	92,17				2212,08							
53	<b>ФЕРр58-10-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: отливов (отметов) водосточных труб  461,69 = 4 051,69 - 100 x 35,90	100 шт.	0,12	461,69	452,94	6,97		55,4	54,35	0,84		53,1	6,37		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	100 12	35,9				430,8							
54	<b>ФССЦ-301-5877</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено сливное МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	12	101,19				1214,28							
55	<b>ФЕР12-01-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство желобов: подвесных  1 684,51 = 6 746,91 - 0,452 x 11 200,00	100 м желобов	1,1	1684,51	267,93	22,95	2,16	1852,96	294,72	25,25	2,38	31,41	34,55	0,16	0,18
УД	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,452 0,4972	11200				5568,64							
56	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Желоб водосточный МП, диаметр 125х3000 мм, стандартный цвет	шт.	34	220,46				7495,64							
57	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Желоб водосточный МП, диаметр 125х2000 мм, стандартный цвет	шт.	4	220,46				881,84							
58	<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							
59	<b>ФССЦ-301-5850</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	10 шт.	3,3	469,8				1550,34							
60	<b>ФССЦ-301-5848</b> И2-Пр. Минрегион от 15.12.10 №656	Заглушка желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт.	4	39,76				159,04							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ФЕРр58-10-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей  461,69 = 7 241,69 - 100 x 67,80	100 шт.	0,12	461,69	452,94	6,97		55,4	54,35	0,84		53,1	6,37		
Уд	1. 301-1104	Воронка водосточная: из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм	шт.	100 12	67,8				813,6							
62	<b>ФССЦ-301-5860</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воронка выпускная МП, диаметр 125/100 мм, стандартный цвет	шт.	12	88,55				1062,6							
63	<b>ФЕРр58-22-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах - держателей	100 шт.	1,89	863,9	308,83	0,87		1632,77	583,69	1,64		37,8	71,44		
64	<b>ФССЦ-301-5871</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм, стандартный цвет	шт.	56	57,82				3237,92							
65	<b>ФССЦ-301-5846</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Держатель желоба карнизный МП, диаметр 125x132 мм, стандартный цвет	шт.	133	32,53				4326,49							
66	<b>ФССЦ-101-1928</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Болты распорные МР 12x100	шт.	322	5,28				1700,16							
67	<b>ФЕР10-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	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	0,11	0,22

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	<b>ФССЦ-101-0959</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Завертка состоящая из планки запорной и ручки из алюминиевого профиля	компл.	2	9,9				19,8							
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 наружному обводу коробок	0,0062	1951,91	207,28	37,34	2,43	12,1	1,29	0,23	0,02	24,3	0,15	0,18	
70	<b>ФЕР15-04-024-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Простая окраска масляными составами по дереву: заполнений 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	0,01	
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 x 11 200,00 - 0,32 x 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		
Уд	1. 101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм	т	0,44 0,0317	11200				355,04							
Уд	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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	<b>ФЕРр58-2-1</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>ФССЦпр01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	91,55	42,98		42,98		3934,82		3934,82					
75	<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	91,55	15,35		15,35		1405,29		1405,29					
<b>Итого по разделу 1 Ремонт кровли</b>									<b>1135956,88</b>					<b>2383,43</b>		<b>50,43</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									258791,16	19072,74	13766,1	518,55		2218,14		40,88
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									262032,01	20546,6	15533,09	638,85		2383,43		50,43
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, 35, 55, 9, 15, 29, 67, 71, 16, 69-70, 19, 37, 42)									3240,85	1473,84	1766,95	120,27		165,291		9,525
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1334843,48	314568,5	98790,44	9780,78		2383,43		50,43
Накладные расходы									259968,27							
В том числе, справочно:																
66% = 78%*0,85 ФОТ (от 4552,89) (Поз. 18)									3004,91							
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 3781,11) (Поз. 40)									2533,34							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 151,72) (Поз. 41)									103,17							
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 110050,26) (Поз. 3, 10-13, 30-33, 33-34, 47-54, 61, 63-64, 66, 73)									78135,68							
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 139,32) (Поз. 14)									100,31							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 3991,01) (Поз. 38-39)									2913,44							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 29350,64) (Поз. 4)									20251,94							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30454,65) (Поз. 19)									23450,08							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 2305,68) (Поз. 44-46)									2029							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5014,8) (Поз. 16, 69-70)									4011,84							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17175,68) (Поз. 1-2)									14427,57							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17352,05) (Поз. 9, 15, 29, 67-68, 71-72)									15616,85							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 93879,39) (Поз. 5-8, 17, 20-28, 35-36, 55-60, 62, 65)									86369,04							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1416,33) (Поз. 42-43)									1388							
119% = 155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4733,7) (Поз. 37)									5633,1							
Сметная прибыль									158573,07							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 8485,72) (Поз. 18, 40-41)									3394,29							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5014,8) (Поз. 16, 69-70)									1855,48							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 2305,68) (Поз. 44-46)									1106,73							
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17352,05) (Поз. 9, 15, 29, 67-68, 71-72)									7461,38							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 93879,39) (Поз. 5-8, 17, 20-28, 35-36, 55-60, 62, 65)									41306,93							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 110050,26) (Поз. 3, 10-13, 30-33, 33-34, 47-54, 61, 63-64, 66, 73)									57226,14							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 47630,33) (Поз. 1-2, 19)									22862,56							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 3991,01) (Поз. 38-39)									2234,97							
64% = 80%*0,8 ФОТ (от 139,32) (Поз. 14)									89,16							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1416,33) (Поз. 42-43)									793,14							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 29350,64) (Поз. 4)									17023,37							
68% = 100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4733,7) (Поз. 37)									3218,92							
<b>Итоги 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"									9944,75	9019,12	925,63			75,53		
Итого Поз. 2 " п/п 21508 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									9408,14	8156,56	1251,58			68,31		
Итого									19352,89	17175,68	2177,21			143,84		
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17 175,68)									14427,57							
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17 175,68)									8244,33							
Итого с накладными и см. прибылью									42024,79					143,84		
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 - ФЕРp58-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									9954,16	8753,65	1200,51	451,65		72,01		2,19
Итого Поз. 10 " п/п 22686 - 3 кв 2015г - ФЕРp58-18-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,54"									37185,58	16835,03	637,78			138,49		
Итого Поз. 11 " п/п 22630 - 3 кв 2015г - ФЕРp58-5-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,8"									55320,84	29401,48	285,25			225,14		
Итого Поз. 12 " п/п 22632 - 3 кв 2015г - ФЕРp58-5-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,85"									2565,13	1464,55	25,82			11,21		
Итого Поз. 13 " п/п 22634 - 3 кв 2015г - ФЕРp58-5-7 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,92"									19759,96	10521,49	3711			80,56		
Итого Поз. 30-31 " п/п 22693 - 3 кв 2015г - ФЕРp58-20-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,61"									10850,49	4434,54	31,23	13,47		33,96		0,06

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 32-33, 33 " п/п 22698 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									29698,68	18460,49	72,31	28,32		141,37		0,14
Итого Поз. 34 " п/п 22700 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-8 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									688,45	485,02	1,34	0,46		3,71		
Итого Поз. 47 " п/п 22651 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									5865,75	5766,97	86,5			44,16		
Итого Поз. 48 " п/п 74883 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5869 МАТ=5,13"									6674,95							
Итого Поз. 49 " п/п 74879 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5865 МАТ=4,6"									39801,78							
Итого Поз. 50 " п/п 74881 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5867 МАТ=4,6"									11371,2							
Итого Поз. 51 " п/п 22653 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									2015,45	2002,85	10,62			15,34		
Итого Поз. 52 " п/п 74889 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5875 МАТ=4,04"									8936,8							
Итого Поз. 53 " п/п 22655 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									838,41	832,1	5,34			6,37		
Итого Поз. 54 " п/п 74891 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5877 МАТ=4,04"									4905,69							
Итого Поз. 61 " п/п 22656 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,04"									838,29	832,1	5,34			6,37		
Итого Поз. 63 " п/п 22703 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-22-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,92"									15147,56	8936,29	10,43			71,44		
Итого Поз. 64 " п/п 74885 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5871 МАТ=4,04"									13081,2							
Итого Поз. 66 " п/п 47157 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1928 МАТ=4,39"									7463,7							
Итого Поз. 73 " п/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									283795,21	109556,4	6084,81	493,9		856,96		2,39
Накладные расходы 71% = 83%*0,85 ФОТ (от 110 050,26)									78135,68							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 110 050,26)									57226,14							
Итого с накладными и см. прибылью									419157,03					856,96		2,39
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									4487,52	1473,78	2282,42	177,79		168,63		12,4
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"									5279,2	1694,85	2853,03	222,24		193,92		15,5
Всего с учетом " п/п 5972 - 3 кв 2015г - ФЕР09-04-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,74"									48291,2	25948,15	18145,27	3402,49		193,92		15,5
Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 29 350,64)									20251,94							
Сметная прибыль 58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 29 350,64)									17023,37							
Итого с накладными и см. прибылью									85566,51					193,92		15,5
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 " п/п 48972 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-3843 МАТ=4,6"									207723,44							
Итого Поз. 6, 17, 20 " п/п 47053 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1810 МАТ=4,39"									32992,34							
Итого Поз. 7, 25, 27 " п/п 6813 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-015-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,11"									18857,86	9783,7	2049,7	273,28		73,12		1,33

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 8 " п/п 49237 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4134 МАТ=3,57"									13018,65							
Итого Поз. 21 " п/п 6807 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-014-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=9"									34441,84	21876,77	12565,07	3835,77		183,2		22,28
Итого Поз. 22 " п/п 6803 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-013-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,09"									34608,21	20130,51	2775,69	375,55		138,26		1,81
Итого Поз. 23 " п/п 6804 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-013-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,74"									53537,43	31172,08	5312,06	750,8		214,1		3,63
Итого Поз. 24 " п/п 56639 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0497 МАТ=4,06"									247694,1							
Итого Поз. 26 " п/п 46215 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0857 МАТ=3,24"									6790,07							
Итого Поз. 28 " п/п 49238 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4135 МАТ=3,57"									6646,52							
Итого Поз. 35 " п/п 6800 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-012-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,88"									630,31	416,28	176,11	30,01		3,07		0,15
Итого Поз. 36 " п/п 52418 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-7317 МАТ=4,39"									12673,05							
Итого Поз. 55 " п/п 6796 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-009-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,79"									11199,77	5189,02	200,72	45,62		39,73		0,23
Итого Поз. 56-57 " п/п 74856 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5842 МАТ=4,04"									33845,02							
Итого Поз. 58, 60 " п/п 74866 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5852 МАТ=4,6"									4355,83							
Итого Поз. 59 " п/п 74864 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5850 МАТ=4,04"									6263,37							
Итого Поз. 62 " п/п 74874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5860 МАТ=4,04"									4292,9							
Итого Поз. 65 " п/п 74860 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5846 МАТ=4,04"									17479,02							
Итого									747049,73	88568,36	23079,35	5311,03		651,48		29,43
Накладные расходы 92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 93 879,39)									86369,04							
Сметная прибыль 44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 93 879,39)									41306,93							
Итого с накладными и см. прибылью									874725,7					651,48		29,43
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 " п/п 6164 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-010-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,18"									39482,14	10291,23	825,85			80,21		
Итого Поз. 15 " п/п 10554 - 3 кв 2015г - ФЕР26-02-016-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,63"									16145,11	4647,66	372,95			36,23		
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"									939,94	100,89	17,81	3,67		0,78		0,01
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		0,28
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									64445,68	17291,27	1578,81	60,78		134,55		0,29
Накладные расходы 90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17 352,05)									15616,85							
Сметная прибыль 43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17 352,05)									7461,38							

## 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									87523,91					134,55		0,29
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									84,97	9,1	0,11			1,16		
Всего с учетом " п/п 22444 - 3 кв 2015г - ФЕРр54-11-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,93"									589,28	139,32	0,7			1,16		
Накладные расходы 72% = 85%*0,85 ФОТ (от 139,32)									100,31							
Сметная прибыль 64% = 80%*0,8 ФОТ (от 139,32)									89,16							
Итого с накладными и см. прибылью									778,75					1,16		
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. 16 " п/п 10554 - 3 кв 2015г - ФЕР26-02-016-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,63"									5629,7	4853,12	27,86	1,38		35,34		
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									5899,53	5012,96	30,34	1,84		36,53		
Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5 014,80)									4011,84							
Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5 014,80)									1855,48							
Итого с накладными и см. прибылью									11766,85					36,53		
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. 18									1252,46	297,38	24,17			34,86		
Всего с учетом " п/п 24693 - 3 кв 2015г - ФЕРр69-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,07"									10357,23	4552,89	153,72			34,86		
Накладные расходы 66% = 78%*0,85 ФОТ (от 4 552,89)									3004,91							
Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 4 552,89)									1821,16							
Итого с накладными и см. прибылью									15183,3					34,86		
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. 19									3324,57	1705,28	1593,74	22,5		179,32		1,94
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"									3978,8	1961,07	1992,18	28,13		206,22		2,43
Всего с учетом " п/п 10554 - 3 кв 2015г - ФЕР26-02-016-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,63"									42786,99	30023,98	12670,26	430,67		206,22		2,43
Накладные расходы 77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30 454,65)									23450,08							
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30 454,65)									14618,23							
Итого с накладными и см. прибылью									80855,3					206,22		2,43
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. 37									19132,52	268,86	68,66			29,64		





## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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"									19190,02	309,19	85,83			34,09		
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"									51327,33	4733,7	545,88			34,09		
Накладные расходы 119% = 155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4 733,70)									5633,1							
Сметная прибыль 68% = 100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4 733,70)									3218,92							
Итого с накладными и см. прибылью									60179,35					34,09		
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. 38 " п/п 22361 - 3 кв 2015г - ФЕРп53-16-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,73"									7714,16	3910,94	169,37	80,07		31,85		0,39
Итого Поз. 39 " п/п 80214 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0015 МАТ=5,99"									722,09							
Итого									8436,25	3910,94	169,37	80,07		31,85		0,39
Накладные расходы 73% = 86%*0,85 ФОТ (от 3 991,01)									2913,44							
Сметная прибыль 56% = 70%*0,8 ФОТ (от 3 991,01)									2234,97							
Итого с накладными и см. прибылью									13584,66					31,85		0,39
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. 40									406,78	246,97	0,17			28,26		
Всего с учетом " п/п 22878 - 3 кв 2015г - ФЕРп61-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,41"									4645,84	3781,11	1,08			28,26		
Накладные расходы 67% = 79%*0,85 ФОТ (от 3 781,11)									2533,34							
Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 3 781,11)									1512,44							
Итого с накладными и см. прибылью									8691,62					28,26		
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. 41									91,39	9,91	8,06			1,15		
Всего с учетом " п/п 23262 - 3 кв 2015г - ФЕРп62-26-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,23"									440,13	151,72	51,26			1,15		
Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 151,72)									103,17							
Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 151,72)									60,69							
Итого с накладными и см. прибылью									603,99					1,15		
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. 42 " п/п 8599 - 3 кв 2015г - ФЕР20-02-010-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,59"									1722,47	1416,33	139,28			10,44		
Итого Поз. 43 " п/п 69327 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-0292 МАТ=4,04"									5192,21							
Итого									6914,68	1416,33	139,28			10,44		
Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 416,33)									1388							
Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 416,33)									793,14							

## 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									9095,82					10,44		
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. 44 " п/п 24083 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-38-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,97"									1842,02	1603,26				12,6		
Итого Поз. 45 " п/п 99833 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4330 МАТ=4,39"									3056,84							
Итого Поз. 46 " п/п 24084 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-38-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									1649,55	702,42				5,52		
Итого									6548,41	2305,68				18,12		
Накладные расходы 88% = 103%*0,85 ФОТ (от 2 305,68)									2029							
Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 2 305,68)									1106,73							
Итого с накладными и см. прибылью									9684,14					18,12		
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 74									3934,82		3934,82					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									25025,46		25025,46					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 75									1405,29		1405,29					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									8937,64		8937,64					
Итого									1753384,82					2383,43		50,43
1 753 384,82 * 0,647865128231715									1135956,88							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									921484,59							
Машины и механизмы									98790,44							
ФОТ									324349,23							
Накладные расходы									259968,27							
Сметная прибыль									158573,07							
Непредвиденные затраты 2%									22719,14							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>1158676,02</b>							
НДС 18%									208561,68							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>1367237,7</b>					<b>2383,43</b>		<b>50,43</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)

Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на 040-15- КР Фундамент (отмостка)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость строительных работ 78,776 тыс. руб.

Средства на оплату труда 11,364 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 73,02 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			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.																
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	0,031	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	186,26	62,69	123,57	13,14	243,35	7,54	41,39	1,28
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3 конструк ций	0,055	596,33	144,57	451,76	59,01	32,8	7,95	24,85	3,25	18,37	1,01	4,65	0,26

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: песчаных <i>(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)</i>	1 м3 основани я	5,5	36,12	15,03	21,09	2,43	198,66	82,67	115,99	13,37	1,84	10,12	0,232	1,28
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	5,5	117,5	18,79	26,36	3,04	646,25	103,35	144,98	16,72	2,3	12,65	0,29	1,6
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	5,5	239,52	19,61	49,14	5,56	1317,36	107,86	270,27	30,58	2,4	13,2	0,54	2,97
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	0,69	3566,51	140,46	57,68	0,57	2460,89	96,92	39,8	0,39	15,12	10,43	0,05	0,03
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 <i>(к ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)</i>	100 м2 покрытия	0,69	1742,91	64,65	25,2		1202,61	44,61	17,39		6,96	4,8		
8	<b>ФЕР27-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона (желоб бетонный 350х250х80)  <i>33 301,79 = 38 083,95 - 9,2 x 519,80</i>	100 м3 лотка	0,0138	33301,79	3041,88	15608,62	1732,46	459,56	41,98	215,4	23,91	352,07	4,86	128,33	1,77
Уд	1. 402-0004	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки: 100</i>	м3	9,2 0,127	519,8				66,01							
9	<b>ФССЦ-402-0005</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,127	548,3				69,63							
10	<b>ФССЦ-403-0136</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лотки железобетонные водопропускные (желоб 350х250х80) 1 шт. - 0,007 м3 - 202 шт.	м3	1,379	2269,12				3129,12							

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ФССЦпг-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	35,7	42,98		42,98		1534,39		1534,39					
12	<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	35,7	15,35		15,35		548		548					
<b>Итого по разделу 1</b>									<b>65450,33</b>					<b>73,02</b>		<b>11,1</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									11785,53	548,03	3034,64	101,36		64,61		9,19
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									12058,1	619,64	3235,6	122,61		73,02		11,1
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)									272,57	71,61	200,96	21,24		8,409		1,9125
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									83024,85	9486,68	20578,43	1877,16		73,02		11,1
Накладные расходы									11536,67							
В том числе, справочно:																
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 1332,42) (Поз. 1-2)									1172,53							
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6335,28) (Поз. 3-5)									5891,81							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 3696,14) (Поз. 6-9)									4472,33							
Сметная прибыль									6463,1							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1332,42) (Поз. 1-2)									639,56							
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6335,28) (Поз. 3-5)									3421,05							
65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3696,14) (Поз. 6-9)									2402,49							
<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"									1745,69	959,78	785,91	201,17		7,54		1,28
Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									279,76	121,71	158,05	49,76		1,01		0,26
Итого									2025,45	1081,49	943,96	250,93		8,55		1,54
Накладные расходы 88% = 104%*0,85 ФОТ (от 1 332,42)									1172,53							
Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1 332,42)									639,56							
Итого с накладными и см. прибылью									3837,54					8,55		1,54


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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"									7610,01	3275,12	2074,7	575,81		26,19		3,6
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"									10143,31	1899,05	2148,66	585,3		15,18		3,71
Итого									17753,32	5174,17	4223,36	1161,11		41,37		7,31
Накладные расходы 93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6 335,28)									5891,81							
Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6 335,28)									3421,05							
Итого с накладными и см. прибылью									27066,18					41,37		7,31
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"									19477,38	1706,45	316,41	7,5		11,99		0,04
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"									9444,03	785,4	138,27			5,52		
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"									3814,29	739,17	1712,43	457,62		5,59		2,21
Итого Поз. 9 " п/п 80205 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0005 МАТ=6,2"									431,71							
Итого									33167,41	3231,02	2167,11	465,12		23,1		2,25
Накладные расходы 121% = 142%*0,85 ФОТ (от 3 696,14)									4472,33							
Сметная прибыль 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3 696,14)									2402,49							
Итого с накладными и см. прибылью									40042,23					23,1		2,25
Материалы:																
Итого Поз. 10									3129,12							
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"									3129,12							
Всего с учетом " п/п 80783 - 3 кв 2015г - ФССЦ-403-0136 МАТ=5,38"									16834,67							
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 11									1534,39		1534,39					
Всего с учетом " п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									9758,72		9758,72					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 12									548		548					
Всего с учетом " п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3485,28		3485,28					
Итого									101024,62					73,02		11,1
101 024,62 * 0,647865128231715									65450,33							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									52959,74							
Машины и механизмы									20578,43							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ФОТ								11363,84							
	Накладные расходы								11536,67							
	Сметная прибыль								6463,1							
	Непредвиденные затраты 2%								1309,01							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>66759,34</b>							
	НДС 18%								12016,68							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>78776,02</b>					<b>73,02</b>		<b>11,1</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)

Курская область, пос. Им. К. Либкнехта ул. Кирова, д. 3  
(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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на 040-15-КР Водоотведение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-040-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 184,176 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 65,925 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 496,98 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	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			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. 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	0,05	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	300,42	101,11	199,31	21,19	243,35	12,17	41,39	2,07
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (под тротуаром)	100 м3 конструк ций	0,025	596,33	144,57	451,76	59,01	14,91	3,61	11,3	1,48	18,37	0,46	4,65	0,12



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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; 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)	1 м3 основани я	2,6	48,76	20,29	28,47	3,28	126,78	52,75	74,03	8,53	2,484	6,46	0,3132	0,81
4	<b>ФЕР08-01-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного (под тротуаром)  (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)	1 м3 основани я	2,6	263,58	26,47	66,34	7,51	685,31	68,82	172,48	19,53	3,24	8,42	0,729	1,9
5	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного (под тротуаром)  (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)	1 м3 основани я	2,6	133,3	25,37	35,59	4,1	346,58	65,96	92,53	10,66	3,105	8,07	0,3915	1,02
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  (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 м2 покрытия	0,32	3635,86	189,62	77,87	0,77	1163,48	60,68	24,92	0,25	20,412	6,53	0,0675	0,02
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); 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 м2 покрытия	0,32	3548,72	174,56	68,04		1135,59	55,86	21,77		18,792	6,01		
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  (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 м3 грунта	0,39	1621,62	1621,62			632,43	632,43			207,9	81,08		
9	<b>ФЕР23-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под трубопроводы канализации: песчаного  (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 м3 основани я	0,064	762,88	112,5	42,53	4,75	48,82	7,2	2,72	0,3	13,77	0,88	0,4725	0,03

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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  (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 м3 грунта	0,27	984,15	984,15			265,72	265,72			131,22	35,43		
11	<b>ФЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка керамзитом  (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 м3 грунта	0,12	984,15	984,15			118,1	118,1			131,22	15,75		
12	<b>ФССЦ-406-0151</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щебневидный керамзит, фракция 20-40 мм, марка 250	м3	12	223,97				2687,64							
13	<b>ФЕР01-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2  (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 м3 уплотнен ного грунта	0,14	522,69	144,29	378,4	41,28	73,18	20,2	52,98	5,78	16,9155	2,37	4,104	0,57
14	<b>ФЕРр57-8-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Вскрытие / восстановление существующих деревянных полов  733,57 = 5 584,57 - 4,2 x 1 155,00	100 м2 пола	0,4	733,57	502,15	75,71	6,35	293,43	200,86	30,28	2,54	62,07	24,83	0,47	0,19
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 1,68	1155				1940,4							
15	<b>ФЕР15-04-025-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов  (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 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,4	1602,47	629,01	13,78	0,36	640,99	251,6	5,51	0,14	69,3495	27,74	0,027	0,01
16	<b>ФССЦпг-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	22,74	42,98		42,98		977,37		977,37					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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	22,74	15,35		15,35		349,06		349,06					
<b>Итого по разделу 1 Общестроительные работы</b>									<b>81428,29</b>					<b>266,01</b>		<b>7,84</b>
<b>Раздел 2. Внутреннее водоотведение по стоякам квартир ( систем К 1)</b>																
Демонтаж																
18	<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 трубопро вода с фасонными частями	0,6	731,64	721,64	10	4,32	438,98	432,98	6	2,59	85,3	51,18	0,32	0,19
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  <i>(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>	100 м трубопро вода	0,6	5164,88	708,48	54,82	4,64	3098,93	425,09	32,89	2,78	75,3705	45,22	0,378	0,23
20	<b>ФССЦ-507-3294</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110х45 гр. мм  <i>(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.	1,2	1229,3				1475,16							
21	<b>ФССЦ-507-3321</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 110х50х110х45 гр. мм  <i>(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.	1,6	1044,9				1671,84							
22	<b>ФССЦ-507-3294</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110х87,5 гр. мм  <i>(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.	0,2	1229,3				245,86							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм  (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.	0,2	71				14,2							
24	<b>ФССЦ-507-4365</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм  (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	28,9				23,12							
25	<b>ФССЦ-507-4366</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм  (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.	8	15,18				121,44							
26	<b>ФССЦ-507-4363</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм  (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.	8	7,78				62,24							
27	<b>ФССЦ-301-5609</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 110 мм  (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.	5,6	185,5				1038,8							
28	<b>ФЕРр65-6-14</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: унитазов  3 874,42 = 23 694,42 - 100 x 198,20	100 приборов	0,08	3874,42	3217,13	47,37	5,4	309,95	257,37	3,79	0,43	354,7	28,38	0,4	0,03
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 8	198,2				1585,6							
Итого по разделу 2 Внутреннее водоотведение по стоякам квартир ( систем К 1)									46884,65					143,5		0,54
<b>Раздел 3. Наружное водоотведение</b>																
Демонтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	<b>ФЕРр65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	0,33	731,64	721,64	10	4,32	241,44	238,14	3,3	1,43	85,3	28,15	0,32	0,11
Монтаж																
30	<b>ФЕР16-04-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм  (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	0,33	8000,67	824,94	8,88	0,92	2640,22	272,23	2,93	0,3	83,16	27,44	0,0675	0,02
31	<b>ФЕР16-07-004-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм  (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)	1 врезка	2	239,63	102,95	1,17		479,26	205,9	2,34		12,069	24,14		
<b>Итого по разделу 3 Наружное водоотведение</b>									<b>24448,69</b>					<b>87,47</b>		<b>0,14</b>
<b>Раздел 4. Погрузочные работы , перевозка</b>																
32	<b>ФССЦпр-01-01-031</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: труб металлических	1 т груза	1,86	18,49		18,49		34,39		34,39					
33	<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	1,86	15,35		15,35		28,55		28,55					
<b>Итого по разделу 4 Погрузочные работы , перевозка</b>									<b>259,34</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									21784,19	3736,61	2128,45	77,93		440,71		7,32
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									22385,87	4215,54	2251,2	90,47		496,98		8,52
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, 5, 4, 6-8, 10-11, 9, 13, 15, 19, 30-31)									496,65	375,38	121,28	12,07		44,331		1,1525
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. 18, 28)									105,03	103,55	1,47	0,45		11,934		0,033
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									155168,02	64539,9	14317,62	1385,12		496,98		8,52

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы									51808,96							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 11336,75) (Поз. 18, 29)									7142,15							
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17892,49) (Поз. 8, 10-11)									10914,42							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 3114,06) (Поз. 14)									2117,56							
73% = 95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 466,34) (Поз. 13)									340,43							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 4538,95) (Поз. 28)									3994,28							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 1950,34) (Поз. 1-2)									1716,3							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4432,56) (Поз. 15)									3546,05							
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4042,76) (Поз. 3-5)									3759,77							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15961,59) (Поз. 19-27, 30-31)									15642,36							
111% = 130%*0,85 ФОТ (от 132,59) (Поз. 9)									147,17							
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 2056,59) (Поз. 6-7)									2488,47							
Сметная прибыль									29215,67							
В том числе, справочно:																
31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17892,49) (Поз. 8, 10-11)									5546,67							
34% = 50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 466,34) (Поз. 13)									158,56							
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 11336,75) (Поз. 18, 29)									4534,7							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4432,56) (Поз. 15)									1640,05							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 6489,29) (Поз. 1-2, 28)									3114,86							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 3114,06) (Поз. 14)									1681,59							
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4042,76) (Поз. 3-5)									2183,09							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 15961,59) (Поз. 19-27, 30-31)									8938,49							
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 132,59) (Поз. 9)									80,88							
65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2056,59) (Поз. 6-7)									1336,78							
<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"									2815,6	1547,99	1267,61	324,42		12,17		2,07
Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									127,14	55,27	71,87	22,66		0,46		0,12
Итого									2942,74	1603,26	1339,48	347,08		12,63		2,19
Накладные расходы 88% = 104%*0,85 ФОТ (от 1 950,34)									1716,3							
Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1 950,34)									936,16							
Итого с накладными и см. прибылью									5595,2					12,63		2,19
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"									4482,62	2090,12	1324,15	367,29		16,71		2,29

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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"									5464,47	1211,63	1371,22	373,72		9,68		2,38
Итого									9947,09	3301,75	2695,37	741,01		26,39		4,67
Накладные расходы 93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4 042,76)									3759,77							
Сметная прибыль 54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4 042,76)									2183,09							
Итого с накладными и см. прибылью									15889,95					26,39		4,67
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"									9361,32	1068,33	198,11	4,75		7,51		0,03
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"									9059,53	983,51	173,06			6,91		
Итого									18420,85	2051,84	371,17	4,75		14,42		0,03
Накладные расходы 121% = 142%*0,85 ФОТ (от 2 056,59)									2488,47							
Сметная прибыль 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 056,59)									1336,78							
Итого с накладными и см. прибылью									22246,1					14,42		0,03
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"									11134,81	11134,81				93,24		
Итого Поз. 10-11 " п/п 1600 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-061-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									6757,68	6757,68				58,86		
Итого									17892,49	17892,49				152,1		
Накладные расходы 61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 17 892,49)									10914,42							
Сметная прибыль 31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 17 892,49)									5546,67							
Итого с накладными и см. прибылью									34353,58					152,1		
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									48,82	7,2	2,72	0,3		0,88		0,03
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"									50,58	8,28	3,4	0,38		1,01		0,04
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"									458,03	126,77	21,62	5,82		1,01		0,04
Накладные расходы 111% = 130%*0,85 ФОТ (от 132,59)									147,17							
Сметная прибыль 61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 132,59)									80,88							
Итого с накладными и см. прибылью									686,08					1,01		0,04
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									2687,64							
Всего с учетом " п/п 88177 - 3 кв 2015г - ФССЦ-406-0151 МАТ=7,02"									18867,23							
Накладные расходы 66% = 78%*0,85 ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 38% = 48%*0,8 ФОТ (от 0,00)																

## 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									18867,23							
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									73,18	20,2	52,98	5,78		2,37		0,57
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"									89,46	23,23	66,23	7,23		2,73		0,71
Всего с учетом " п/п 1429 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									776,87	355,65	421,22	110,69		2,73		0,71
Накладные расходы 73% = 95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 466,34)									340,43							
Сметная прибыль 34% = 50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 466,34)									158,56							
Итого с накладными и см. прибылью									1275,86					2,73		0,71
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									293,43	200,86	30,28	2,54		24,83		0,19
Всего с учетом " п/п 22584 - 3 кв 2015г - ФЕРp57-8-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,53"									3549,92	3075,17	192,58	38,89		24,83		0,19
Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 3 114,06)									2117,56							
Сметная прибыль 54% = 68%*0,8 ФОТ (от 3 114,06)									1681,59							
Итого с накладными и см. прибылью									7349,07					24,83		0,19
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									640,99	251,6	5,51	0,14		27,74		0,01
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"									680,11	289,34	6,89	0,18		31,9		0,01
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"									5801,84	4429,8	43,82	2,76		31,9		0,01
Накладные расходы 80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4 432,56)									3546,05							
Сметная прибыль 37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4 432,56)									1640,05							
Итого с накладными и см. прибылью									10987,94					31,9		0,01
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 16, 32									1011,76		1011,76					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									6434,79		6434,79					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 17, 33									377,61		377,61					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									2401,6		2401,6					
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 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									504,83	497,93	6,9	2,98		58,86		0,22
Итого Поз. 29									241,44	238,14	3,3	1,43		28,15		0,11





## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									746,27	736,07	10,2	4,41		87,01		0,33
Всего с учетом " п/п 23877 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-2-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									11334,1	11269,23	64,87	67,52		87,01		0,33
Накладные расходы 63% = 74%*0,85 ФОТ (от 11 336,75)									7142,15							
Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 11 336,75)									4534,7							
Итого с накладными и см. прибылью									23010,95					87,01		0,33
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. 19 " п/п 8102 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-004-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,4"									19365,93	7484,29	261,46	53,28		52		0,29
Итого Поз. 20, 22 " п/п 98798 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3294 МАТ=2,83"									4870,49							
Итого Поз. 21 " п/п 98825 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3321 МАТ=2,83"									4731,31							
Итого Поз. 23 " п/п 99880 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4378 МАТ=4,39"									62,34							
Итого Поз. 24 " п/п 99867 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4365 МАТ=4,39"									101,5							
Итого Поз. 25 " п/п 99868 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4366 МАТ=4,39"									533,12							
Итого Поз. 26 " п/п 99865 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4363 МАТ=4,39"									273,23							
Итого Поз. 27 " п/п 74623 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5609 МАТ=4,05"									4207,14							
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"									12431,72	4792,95	23,28	5,82		31,56		0,03
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"									4887,86	3625,25	18,63			27,76		
Итого									51464,64	15902,49	303,37	59,1		111,32		0,32
Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15 961,59)									15642,36							
Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 15 961,59)									8938,49							
Итого с накладными и см. прибылью									76045,49					111,32		0,32
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									309,95	257,37	3,79	0,43		28,38		0,03
Всего с учетом "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"									349,13	295,98	4,36	0,49		32,64		0,03
Всего с учетом " п/п 23931 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-6-14 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"									4875,83	4531,45	27,73	7,5		32,64		0,03
Накладные расходы 88% = 103%*0,85 ФОТ (от 4 538,95)									3994,28							
Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 4 538,95)									2178,7							
Итого с накладными и см. прибылью									11048,81					32,64		0,03
Итого									236192,65					496,98		8,52
236 192,65 * 0,647865128231715									153020,98							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									76310,5							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Машины и механизмы								14317,62							
	ФОТ								65925,02							
	Накладные расходы								51808,96							
	Сметная прибыль								29215,67							
	Непредвиденные затраты 2%								3060,42							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>156081,4</b>							
	НДС 18%								28094,65							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>184176,05</b>					<b>496,98</b>		<b>8,52</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)