

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



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

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

на Система электроснабжения  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-ЭО

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 224,213 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 61,306 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 116,388 тыс. руб.

прочих \_\_\_\_\_ 8,590 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 78,762 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 529,36 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/пр	Монтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	1	496,66	46,23	99,37	5,54	496,66	46,23	99,37	5,54	4,66	4,66	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 1+1+2+1+1+2+1+1+6+1	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 АДТ-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 АДТ-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. Контактор переменного тока на конструкции на ток: до 160 А	1 шт.	6 1+2+3	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 1+1	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 CE 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 CE 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 мм <sup>2</sup> , 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	0,61	346,7	110,33	236,37	25,55	211,49	67,3	144,19	15,59	12,3	7,5	2,54	1,55

## 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.	4	170,68	23,01	26,64	1,35	682,72	92,04	106,56	5,4	2,32	9,28	0,1	0,4
37	<b>Счет № 7151</b>	ЩЭ-4-1 36 УХЛ IP31 4132,70:1,18:5,48*1,003*1,02= 653,84 руб.	шт.	4	653,84				2615,36							
38	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж приборов, аппаратов	1 шт.	48 16+16+16	11,51	11,11			552,48	533,28			1,12	53,76		
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	16	10,25				164							
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	16	10,25				164							
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	16	22,15				354,4							
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.	16	9,67	6,94	2,22	0,14	154,72	111,04	35,52	2,24	0,7	11,2	0,01	0,16
<b>Итого по разделу 1 Электрощитовые изделия</b>									<b>69600,94</b>					<b>149,69</b>		<b>2,99</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.	12	5,29	4,88			63,48	58,56			0,5	6		
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.	1,2 12 / 10	88				105,6							
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	0,72 72 / 100	69,6	50,67	4,44	0,27	50,11	36,48	3,2	0,19	5,39	3,88	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>ФЕРм08-02-412-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,39 139 / 100	88,47	59,13	6,65	0,41	122,97	82,19	9,24	0,57	6,29	8,74	0,03	0,04
47	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,112 (116,2+95) / 100	69,6	50,67	4,44	0,27	147	107,02	9,38	0,57	5,39	11,38	0,02	0,04
48	<b>ФЕРм08-02-412-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	1,06 106 / 100	133,96	84,22	13,31	0,81	142	89,27	14,11	0,86	8,96	9,5	0,06	0,06
49	<b>ФССЦ-501-7910</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	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	0,072 72 / 1000	8084,81				582,11							
50	<b>ФССЦ-501-8606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	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	0,139 139 / 1000	14498,24				2015,26							
51	<b>ФССЦ-502-0501</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2	1000 м	0,211 211 / 1000	4645,43				980,19							
52	<b>ФССЦ-502-0505</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0,106 106 / 1000	19363,45				2052,53							
53	<b>ФЕРм08-02-158-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Монтаж. Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4	1 шт.	13	7,86	2,02			102,18	26,26			0,21	2,73		
<b>Итого по разделу 2 Провода и кабели</b>									<b>26154,2</b>					<b>42,23</b>		<b>0,15</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
54	<b>ФЕРм08-02-369-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: ртутными	1 шт.	3	110,63	15,33	45,82	4,19	331,89	45,99	137,46	12,57	1,46	4,38	0,31	0,93
55	<b>ФССЦ-509-1798</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ 06-125	шт.	3	278,86				836,58							
56	<b>ФССЦ-509-0697</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа: ДРЛ 125(6)	10 шт.	0,3	520,11				156,03							
57	<b>ФЕРм08-02-363-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1	1 шт.	3	198,07	26,64	155,7	14,58	594,21	79,92	467,1	43,74	2,73	8,19	1,08	3,24
58	<b>ФССЦ-201-1338</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	3	493,13				1479,39							
59	<b>ФЕРм08-03-593-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Светильник с подвеской на крюк для помещений: с нормальными условиями среды	100 шт.	0,08	551,4	382,52	11,09	0,68	44,11	30,6	0,89	0,05	38,56	3,08	0,05	
60	<b>ФССЦ-509-2473</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильники под лампу накаливания промышленные подвесные типа НСП 02-100-003 с решеткой	шт.	8	47,73				381,84							
61	<b>ФССЦ-509-2895</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы накаливания осветительные общего назначения с цоколем Е27/27, биспиральные, с аргоновым наполнением, марка Б230-240-60, напряжение 235 В, мощность 60 Вт	10 шт.	0,8	18,57				14,86							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	<b>ФЕРм08-03-593-06</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,06	1441,37	700,75	226,27	11,88	86,48	42,05	13,58	0,71	70,64	4,24	0,88	0,05
63	<b>Счёт № 7151</b>	Светильник белый круг пластик LED 12x1Вт IP54 1032,10:1,18:5,48:1,003:1,02= 156,01 руб.	шт	6	156,01				936,06							
64	<b>ФЕРм08-03-591-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт.	0,04	775,96	603,14	37,37	0,81	31,04	24,13	1,49	0,03	60,8	2,43	0,06	
65	<b>ФССЦ-509-1442</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный	10 шт.	0,4	93,1				37,24							
<b>Итого по разделу 3 Оборудование светотехническое</b>									<b>18475,02</b>					<b>22,32</b>		<b>4,22</b>
<b>Раздел 4. Материалы для монтажа</b>																
66	<b>ФЕРм08-02-409-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,8 <i>280 / 100</i>	243,38	178,98	45,51	1,22	681,46	501,14	127,43	3,42	19,04	53,31	0,09	0,25
67	<b>ФЕРм08-02-409-07</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж. Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	0,8 <i>80 / 100</i>	250,73	160,93	63,66	3,51	200,58	128,74	50,93	2,81	17,12	13,7	0,26	0,21
68	<b>ФССЦ-103-2413</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм	10 м	21,12 <i>211,2 / 10</i>	21,2				447,74							
69	<b>ФССЦ-103-2417</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 50 мм	10 м	10,6 <i>106 / 10</i>	97,64				1034,98							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	<b>ФССЦ-103-2431</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром 20 мм	10 м	21,12 211,2 / 10	39,51				834,45							
71	<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							
72	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж DIN-рейки, шины	100 шт.	0,11	59,66	56,05			6,56	6,17			6,18	0,68		
73	<b>ФССЦ-509-2644</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	DIN-рейка, длиной 1000 мм	100 шт.	0,03	985				29,55							
74	<b>Счёт № 147</b>	Шина нулевая с заземлением 6х9 мм 8/1 крепление по центру 36,75:5,48*1,003*1,02=6,86 руб.	шт.	4	6,86				27,44							
75	<b>Счёт № 147</b>	Шина нулевая с заземлением 8х12 мм 14/2 крепление по краям 127,09:5,48*1,003*1,02=23,73 руб.	шт.	4	23,73				94,92							
76	<b>ФЕРм08-05-045-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Шина заземления по: установленным конструкциям	100 м	0,4 40/100	217,97	102,19	65,38		87,19	40,88	26,15		11	4,4		
77	<b>ФССЦ-502-0620</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шины алюминиевые	м	40	12,8				512							
78	<b>ФЕРм08-01-052-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	1 шт.	8	7,46	4,43	2,22	0,14	59,68	35,44	17,76	1,12	0,46	3,68	0,01	0,08

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	<b>ФССЦ-111-0179</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Изоляторы	шт.	8	51,5				412							
<b>Итого по разделу 4 Материалы для монтажа</b>									<b>24929,43</b>					<b>75,77</b>		<b>0,54</b>
<b>Раздел 5. Система заземления</b>																
80	<b>ФЕРм08-02-471-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х5 мм	10 шт.	1	220,25	110,92	80,72	4,05	220,25	110,92	80,72	4,05	11,8	11,8	0,3	0,3
81	<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							
82	<b>ФЕРм08-02-472-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж. Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 (полоса 40х5)	100 м	0,67 67 / 100	337,6	178,6	69,36	2,57	226,19	119,66	46,47	1,72	19	12,73	0,19	0,13
83	<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	0,1055	5763				608							
84	<b>ФЕРп01-11-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерен ие	1	15,62	15,62			15,62	15,62			1,22	1,22		
85	<b>ФЕРп01-11-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерен ие	1	20,74	20,74			20,74	20,74			1,62	1,62		
86	<b>ФЕРп01-11-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,96 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
87	<b>ФЕРп01-11-028-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	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	16	4,1	4,1			65,6	65,6			0,32	5,12		
88	<b>ФЕРп01-11-013-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	16	15,62	15,62			249,92	249,92			1,22	19,52		
<b>Итого по разделу 5 Система заземления</b>									<b>16621,09</b>					<b>64,45</b>		<b>0,43</b>
<b>Раздел 6. Демонтажные работы</b>																
89	<b>ФЕРп67-3-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж кабеля	100 м	2,45 <i>245 / 100</i>	75,5	75,19	0,31	0,14	184,98	184,22	0,76	0,34	9,64	23,62	0,01	0,02
90	<b>ФЕРп67-2-6</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм	100 м труб	4,08 <i>408 / 100</i>	249,3	240,12	5,84	1,76	1017,14	979,69	23,83	7,18	29,39	119,91	0,13	0,53
91	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж. Коробка распределительная  <i>(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)</i>	1 шт.	16	1,46	1,46			23,36	23,36			0,15	2,4		
92	<b>ФЕРп67-4-3</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,13 <i>13 / 100</i>	50,24	49,3	0,94	0,41	6,53	6,41	0,12	0,05	6,32	0,82	0,03	
93	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Демонтаж. Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм  <i>(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)</i>	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
94	<b>ФЕРм08-03-572-08</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: в нише, высота и ширина до 700x850 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	4	14,9	6,9	8	0,41	59,6	27,6	32	1,64	0,696	2,78	0,03	0,12
95	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Выключатели автоматические  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	48	3,33	3,33			159,84	159,84			0,336	16,13		
96	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или 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.	16	6,41	4,86	1,55	0,1	102,56	77,76	24,8	1,6	0,49	7,84	0,007	0,11
97	<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	0,22	42,98		42,98		9,46		9,46					
98	<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	0,22	15,35		15,35		3,38		3,38					
<b>Итого по разделу 6 Демонтажные работы</b>									<b>30504,23</b>					<b>174,9</b>		<b>0,9</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									32617,18	5024,53	1627,32	119,92		529,36		9,23
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									218059,14	76925,58	10349,76	1836,01		529,36		9,23
Накладные расходы									60017,83							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 7826,33) (Поз. 84-88)									4304,48							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 1254,2) (Поз. 43, 91)									852,86							

## 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 18033,51) (Поз. 89-90, 92)								12984,13							
	81% = 95%*0,85 ФОТ (от 50284,05) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45-48, 53-54, 57, 59, 62, 64-67, 76, 78, 80, 82-83, 93-96)								40730,08							
	85% = 100%*0,85 ФОТ (от 94,46) (Поз. 72)								80,29							
	84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1269,04) (Поз. 35)								1065,99							
	Сметная прибыль								39289,85							
	В том числе, справочно:															
	32% = 40%*0,8 ФОТ (от 7826,33) (Поз. 84-88)								2504,43							
	48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1254,2) (Поз. 43, 91)								602,02							
	52% = 65%*0,8 ФОТ (от 68412,02) (Поз. 1, 3, 14, 18, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 33, 36-38, 42, 45-48, 53-54, 57, 59, 62, 64-67, 76, 78, 80, 82-83, 93-96, 72, 89-90, 92)								35574,26							
	48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1269,04) (Поз. 35)								609,14							
	<b>Итоги по смете:</b>															
	Итоги по Строительным работам															
	Материалы:															
	Итого Поз. 2, 4-13, 15-17, 19, 21, 23, 25-26, 28, 32, 34, 39-41, 49, 74-75 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								41930,33							
	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"								463,58							
	Итого Поз. 50 " п/п 92949 - 3 кв 2015г - ФССЦ-501-8606 МАТ=4,79"								9653,1							
	Итого Поз. 51 " п/п 93516 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0501 МАТ=5,96"								5841,93							
	Итого Поз. 52 " п/п 93520 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0505 МАТ=4,86"								9975,3							
	Итого Поз. 55 " п/п 102932 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1798 МАТ=3,6"								3011,69							
	Итого Поз. 56 " п/п 101839 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0697 МАТ=3,6"								561,71							
	Итого Поз. 58 " п/п 65204 - 3 кв 2015г - ФССЦ-201-1338 МАТ=4,6"								6805,19							
	Итого Поз. 60 " п/п 103608 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2473 МАТ=3,6"								1374,62							
	Итого Поз. 61 " п/п 104030 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2895 МАТ=4,39"								65,24							
	Итого Поз. 63 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								5129,61							
	Итого Поз. 68 " п/п 55841 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2413 МАТ=4,39"								1965,58							
	Итого Поз. 69 " п/п 55845 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2417 МАТ=4,39"								4543,56							
	Итого Поз. 70 " п/п 55859 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-2431 МАТ=4,39"								3663,24							
	Итого Поз. 71 " п/п 101175 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-0033 МАТ=3,12"								395,37							
	Итого Поз. 73 " п/п 103779 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-2644 МАТ=4,39"								129,72							
	Итого Поз. 77 " п/п 93635 - 3 кв 2015г - ФССЦ-502-0620 МАТ=4,86"								2488,32							
	Итого Поз. 79 " п/п 59313 - 3 кв 2015г - ФССЦ-111-0179 МАТ=2,63"								1083,56							
	Итого Поз. 81 " п/п 47721 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-2544 МАТ=4,6"								1247,06							
	Итого								100740,89							
	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								211,49	67,3	144,19	15,59		7,5		1,55
	Всего с учетом " п/п 21310 - 3 кв 2015г - ФЕР46-03-007-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"								1947,41	1030,36	917,05	238,68		7,5		1,55
	Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 269,04)								1065,99							
	Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 269,04)								609,14							
	Итого с накладными и см. прибылью								3622,54					7,5		1,55
	Погрузо-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 97								9,46		9,46					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								60,17		60,17					
	Перевозка грузов автотранспортом:															
	Итого Поз. 98								3,38		3,38					
	Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								21,5		21,5					
	Итого								104445,1					7,5		1,55
	104 445,10 * 0,586970386813672								61306,18							
	Итоги по Монтажным работам															
	Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):															
	Итого Поз. 1, 93 " п/п 28570 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-572-07 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								3665,52	920,13	821,58	110,23		6,06		0,53
	Итого Поз. 3, 38, 95 " п/п 28588 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-575-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								13645,75	13503,27				88,93		
	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, 96 " п/п 28679 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-600-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								3565,21	3103,03	411,87	63,08		20,44		0,29
	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, 94 " п/п 28571 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-572-08 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								5365,91	1831,69	881,24	107,78		12,06		0,52
	Итого Поз. 37 "3 кв. 2015 г. МАТ=5,48"								14332,17							
	Итого Поз. 45, 47 " п/п 27870 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"								2501,84	2196,99	80,01	11,64		15,26		0,05

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Итого Поз. 46 " п/п 27871 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							1489,94	1258,33	58,77	8,73		8,74		0,04
		Итого Поз. 48 " п/п 27872 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-412-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							1668,1	1366,72	89,74	13,17		9,5		0,06
		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"							818,08	402,04				2,73		
		Итого Поз. 54 " п/п 27748 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-369-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							2391,81	704,11	874,25	192,45		4,38		0,93
		Итого Поз. 57 " п/п 27722 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-363-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							4452,94	1223,58	2970,76	669,66		8,19		3,24
		Итого Поз. 59 " п/п 28607 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							543,31	468,49	5,66	0,77		3,08		
		Итого Поз. 62 " п/п 28612 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-593-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							899,22	643,79	86,37	10,87		4,24		0,05
		Итого Поз. 64 " п/п 28595 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-03-591-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							408,61	369,43	9,48	0,46		2,43		
		Итого Поз. 65 " п/п 102576 - 3 кв 2015г - ФССЦ-509-1442 МАТ=3,6"							134,06							
		Итого Поз. 66 " п/п 27851 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							8772,74	7672,45	810,45	52,36		53,31		0,25
		Итого Поз. 67 " п/п 27857 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-409-07 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							2409,51	1971,01	323,91	43,02		13,7		0,21
		Итого Поз. 76 " п/п 28905 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-05-045-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							902,66	625,87	166,31			4,4		
		Итого Поз. 78 " п/п 27137 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-01-052-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							691,05	542,59	112,95	17,15		3,68		0,08
		Итого Поз. 80 " п/п 27936 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-471-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							2368,35	1698,19	513,38	62,01		11,8		0,3
		Итого Поз. 82 " п/п 27944 - 3 кв 2015г - ФЕРм08-02-472-06 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							2456,67	1831,99	295,55	26,33		12,73		0,13
		Итого Поз. 83 " п/п 46887 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1627 МАТ=4,6"							2796,8							
		Итого							87937,6	48802,63	9193,89	1481,42		328,51		7,13
		Накладные расходы 81% = 95%*0,85 ФОТ (от 50 284,05)							40730,08							
		Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 50 284,05)							26147,71							
		Итого с накладными и см. прибылью							154815,39					328,51		7,13
		Монтаж оборудования (МДС81-33.2004 Прил.4 п.43; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.43; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 43, 91							86,84	81,92				8,4		
		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"							1281,16	1254,2				8,4		
		Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 1 254,20)							852,86							
		Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1 254,20)							602,02							
		Итого с накладными и см. прибылью							2736,04					8,4		


## 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. 72									6,56	6,17				0,68		
Всего с учетом " п/п 30191 - 3 кв 2015г - ФЕРм10-06-037-13 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									96,6	94,46				0,68		
Накладные расходы 85% = 100%*0,85 ФОТ (от 94,46)									80,29							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 94,46)									49,12							
Итого с накладными и см. прибылью									226,01					0,68		
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.17; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.17; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 89 " п/п 24513 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-3-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									2825,24	2820,41	4,83	5,21		23,62		0,02
Итого Поз. 90 " п/п 24506 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-2-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"									15223,34	14999,05	151,56	109,93		119,91		0,53
Итого Поз. 92 " п/п 24516 - 3 кв 2015г - ФЕРп67-4-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									98,9	98,14	0,76	0,77		0,82		
Итого									18147,48	17917,6	157,15	115,91		144,35		0,55
Накладные расходы 72% = 85%*0,85 ФОТ (от 18 033,51)									12984,13							
Сметная прибыль 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 18 033,51)									9377,43							
Итого с накладными и см. прибылью									40509,04					144,35		0,55
Итого									198286,48					481,94		7,68
198 286,48 * 0,586970386813672									116388,29							
Итого по Прочим затратам																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% (МДС 81-27.2007 Таб.2, МДС 81-40.2006 Таб.4; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 84 " п/п 43494 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-010-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									239,14	239,14				1,22		
Итого Поз. 85 " п/п 43495 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-010-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									317,53	317,53				1,62		
Итого Поз. 86 " п/п 43499 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-011-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									2439,04	2439,04				12,44		
Итого Поз. 87 " п/п 43519 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-028-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1004,34	1004,34				5,12		
Итого Поз. 88 " п/п 43501 - 3 кв 2015г - ФЕРп01-11-013-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									3826,28	3826,28				19,52		
Итого									7826,33	7826,33				39,92		
Накладные расходы 55% = 65%*0,85 ФОТ (от 7 826,33)									4304,48							
Сметная прибыль 32% = 40%*0,8 ФОТ (от 7 826,33)									2504,43							
Итого с накладными и см. прибылью									14635,24					39,92		
Итого									14635,24					39,92		
14 635,24 * 0,586970386813672									8590,45							
Итого									186284,92					529,36		9,23
Справочно, в текущих ценах:																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								130783,8							
	Машины и механизмы								10349,76							
	ФОТ								78761,59							
	Накладные расходы								60017,83							
	Сметная прибыль								39289,85							
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								177694,47							
	Итого с прочими затратами (8 590,45)								186284,92							
	непредвиденные 2%								3725,7							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>190010,62</b>							
	НДС 18%								34201,91							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>224212,53</b>					<b>529,36</b>		<b>9,23</b>

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



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

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

на Окна и двери в МОП

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 94,446 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 17,411 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 119,4 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. Окна и двери в МОП																
1	ФЕР46-04-012-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,1296	1082,58	840,63	241,95	104,49	140,3	108,95	31,35	13,54	103,91	13,47	7,74	1
2	ФЕР09-04-013-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка противопожарных дверей: двупольных глухих	1 м2 проема	12,96	91,4	27,97	11,48		1184,54	362,49	148,78		2,78	36,03		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФССЦ-203-8133</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</b> <i>прим.</i>	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/60, размером 1800x2400 мм	шт.	3	5954,52				17863,56							
4	<b>ФССЦ-101-6978</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Доводчик дверной DS 73 BC "Серия Premium", усилие закрывания EN2-5	шт.	3	371,2				1113,6							
5	<b>ФЕР15-01-050-04</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Облицовка дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2 облицовки	0,252	11481,71	1528,19	46,33	1,08	2893,39	385,1	11,68	0,27	166,47	41,95	0,08	0,02
6	<b>ФССЦ-101-0888</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: здание двупольных	компл.	3	94,68				284,04							
7	<b>ФССЦ-101-0961</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт.	3	428,27				1284,81							
8	<b>ФЕР15-07-001-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Герметизация противопожарных дверей термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1 (уплотнение в притворах)	100 м	0,252	1039,99	21,77			262,08	5,49			2,4	0,6		
9	<b>ФССЦпр-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,48	42,98		42,98		20,63		20,63					
10	<b>ФССЦпр-03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,48	15,35		15,35		7,37		7,37					

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итого по разделу 1 Окна и двери в МОП</b>									<b>78469,91</b>					<b>119,4</b>		<b>1,18</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									25054,32	862,03	219,81	13,81		92,05		1,02
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									25392,64	1121,24	298,92	15,96		119,4		1,18
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, 5, 8)									153,08	112,96	40,12	0,07		11,787		0,005
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, 5, 8-10)									185,24	146,25	38,99	2,08		15,5745		0,1545
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									112232,26	17166,18	1901,13	244,35		119,4		1,18
Накладные расходы									13225,29							
В том числе, справочно:																
90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7339,46) (Поз. 2-3, 7)									5053,22							
105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7914,5) (Поз. 5, 8)									6357,32							
110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2156,57) (Поз. 1)									1814,75							
Сметная прибыль									8228,76							
В том числе, справочно:																
55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7914,5) (Поз. 5, 8)									2960,02							
70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2156,57) (Поз. 1)									1026,53							
85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7339,46) (Поз. 2-3, 7)									4242,21							
<b>Итого по смете:</b>																
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1									140,3	108,95	31,35	13,54		13,47		1
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"									161,34	125,29	36,05	15,57		15,49		1,15
Всего с учетом " п/п 21537 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-012-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									2147,47	1918,19	229,28	238,38		15,49		1,15
Накладные расходы 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 156,57)									1814,75							
Сметная прибыль 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 156,57)									1026,53							
Итого с накладными и см. прибылью									4988,75					15,49		1,15
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. 2 " п/п 5993 - 3 кв 2015г - ФЕР09-04-013-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,42"									11675,59	7339,46	1360,28			47,64		
Итого Поз. 3 " п/п 67334 - 3 кв 2015г - ФССЦ-203-8133 МАТ=4,05"									72347,42							
Итого Поз. 7 " п/п 46316 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0961 МАТ=4,05"									5203,48							
Итого									89226,49	7339,46	1360,28			47,64		
Накладные расходы 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7 339,46)									5053,22							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сметная прибыль 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7 339,46)							4242,21							
		Итого с накладными и см. прибылью							98521,92					47,64		
		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. 4 " п/п 52079 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-6978 МАТ=4,39"							4888,7							
		Итого Поз. 6 " п/п 46243 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0888 МАТ=4,05"							1150,36							
		Итого							6039,06							
		Накладные расходы 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 0,00)														
		Сметная прибыль 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 0,00)														
		Итого с накладными и см. прибылью							6039,06							
		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. 5 " п/п 7448 - 3 кв 2015г - ФЕР15-01-050-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,19"							13371,74	7797,38	106,78	5,97		55,48		0,03
		Итого Поз. 8 " п/п 7946 - 3 кв 2015г - ФЕР15-07-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,41"							1242,71	111,15				0,79		
		Итого							14614,45	7908,53	106,78	5,97		56,27		0,03
		Накладные расходы 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 7 914,50)							6357,32							
		Сметная прибыль 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7 914,50)							2960,02							
		Итого с накладными и см. прибылью							23931,79					56,27		0,03
		Погрузо-разгрузочные работы:														
		Итого Поз. 9							20,63		20,63					
		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"							23,72		23,72					
		Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							150,86		150,86					
		Перевозка грузов автотранспортом:														
		Итого Поз. 10							7,37		7,37					
		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"							8,48		8,48					
		Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							53,93		53,93					
		Итого							133686,31					119,4		1,18
		133 686,31 * 0,586970386813672							78469,91							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							93164,95							
		Машины и механизмы							1901,13							
		ФОТ							17410,53							
		Накладные расходы							13225,29							
		Сметная прибыль							8228,76							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Непредвиденные затраты 2%									1569,4							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>80039,31</b>							
НДС 18%									14407,08							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>94446,39</b>					<b>119,4</b>		<b>1,18</b>

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

## УТВЕРЖДАЮ:

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



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

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

на Водоотведение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-BB

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 192,001 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 67,752 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 506 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. Водоотведение																
Общестроительные работы																
1	ФЕРп68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (тротуар)	100 м3 конструк ций	0,018 1,8 / 100	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	108,15	36,4	71,75	7,63	243,35	4,38	41,39	0,75
2	ФЕРп68-12-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (под тротуаром)	100 м3 конструк ций	0,0195 1,95 / 100	596,33	144,57	451,76	59,01	11,63	2,82	8,81	1,15	18,37	0,36	4,65	0,09

## 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 (1-й уровень); При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	1 м3 основани я	1,95	45,53	17,85	27,68	3,19	88,78	34,81	53,97	6,22	2,185	4,26	0,3045	0,59
4	<b>ФЕР08-01-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания щебеночного (под тротуаром)  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 основани я	1,95	254,75	22,55	61,43	6,95	496,76	43,97	119,79	13,55	2,76	5,38	0,675	1,32
5	<b>ФЕР08-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания песчаного (под тротуаром)  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 основани я	1,95	126,91	21,61	32,95	3,8	247,47	42,14	64,25	7,41	2,645	5,16	0,3625	0,71
6	<b>ФЕР27-07-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 покрытия	0,29 29 / 100	3602	161,53	72,1	0,71	1044,58	46,84	20,91	0,21	17,388	5,04	0,0625	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) (1-й уровень); При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 покрытия	0,29 29 / 100	3491,15	132,53	52,5		1012,43	38,43	15,23		14,268	4,14		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<b>ФЕР01-02-057-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м3 грунта	0,35 35 / 100	1381,38	1381,38			483,48	483,48			177,1	61,99		
9	<b>ФЕР23-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под трубопроводы канализации: песчаного  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м3 основани я	0,06	743,06	95,83	39,38	4,4	44,58	5,75	2,36	0,26	11,73	0,7	0,4375	0,03
10	<b>ФЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м3 грунта	0,168	838,35	838,35			140,84	140,84			111,78	18,78		
11	<b>ФЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка керамзитом  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м3 грунта	0,18	838,35	838,35			150,9	150,9			111,78	20,12		
12	<b>ФССЦ-406-0151</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щебневидный керамзит, фракция 20-40 мм, марка 250	м3	18	223,97				4031,46							
13	<b>ФЕР01-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м3 уплотнен ного грунта	0,168	473,29	122,91	350,38	38,23	79,51	20,65	58,86	6,42	14,4095	2,42	3,8	0,64
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	0,34	733,57	502,15	75,71	6,35	249,41	170,73	25,74	2,16	62,07	21,1	0,47	0,16

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	4,2 1,428	1155				1649,34							
15	<b>ФЕР15-04-025-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,34	1508,26	535,82	12,76	0,34	512,81	182,18	4,34	0,12	59,0755	20,09	0,025	0,01
16	<b>ФССЦпр-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного, грунта с погрузкой вручную	1 т груза	37,895	42,98		42,98		1628,73		1628,73					
17	<b>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	37,895	15,35		15,35		581,69		581,69					
<b>Итого по разделу 1 Водоотведение</b>									<b>64887,15</b>					<b>173,92</b>		<b>4,32</b>
<b>Раздел 2. Внутреннее водоотведение по стоякам квартир (система К1)</b>																
Демонтаж																
18	<b>ФЕРр65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопровода с фасонными частями	0,86 86 / 100	841,39	829,89	11,5	4,97	723,6	713,71	9,89	4,27	98,095	84,36	0,368	0,32
Монтаж																
19	<b>ФЕР16-04-004-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопровода	0,91 91 / 100	5284,86	814,75	68,53	5,81	4809,22	741,42	62,36	5,29	86,6761	78,88	0,4725	0,43

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	<b>ФССЦ-507-3294</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110x45 гр. мм  <i>(При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	2,1 21 / 10	1229,3				2581,53							
21	<b>ФССЦ-507-3321</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 110x50x110x45 гр. мм  <i>(При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	2,1 21 / 10	1044,9				2194,29							
22	<b>ФССЦ-507-3294</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.</b>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 110/110x87,5 гр. мм  <i>(При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	0,9 9 / 10	1229,3				1106,37							
23	<b>ФССЦ-507-4378</b> <b>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</b>	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм  <i>(При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	0,9 9 / 10	71				63,9							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	<b>ФССЦ-507-4365</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,1 21 / 10	28,9				60,69							
25	<b>ФССЦ-507-4366</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	9	15,18				136,62							
26	<b>ФССЦ-507-4363</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	9	7,78				70,02							
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  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	7,6 76 / 10	185,5				1409,8							
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 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 приборов	0,16 16 / 100	4364,1	3699,7	54,48	6,21	698,26	591,95	8,72	0,99	407,905	65,26	0,46	0,07

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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 16	198,2				3171,2							
<b>Итого по разделу 2 Внутреннее водоотведение по стоякам квартир (система К1)</b>									<b>67610,91</b>					<b>228,5</b>		<b>0,82</b>
<b>Раздел 3. Наружное водоотведение</b>																
Демонтаж																
29	<b>ФЕРp65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонными частями	0,4 40 / 100	731,64	721,64	10	4,32	292,66	288,66	4	1,73	85,3	34,12	0,32	0,13
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  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,4 40 / 100	7877,8	702,73	8,23	0,85	3151,12	281,09	3,29	0,34	70,84	28,34	0,0625	0,03
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  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 врезка	4	224,29	87,7	1,09		897,16	350,8	4,36		10,281	41,12		
<b>Итого по разделу 3 Наружное водоотведение</b>									<b>26649,86</b>					<b>103,58</b>		<b>0,16</b>
<b>Раздел 4. Погрузочные работы, перевозка</b>																
32	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,72	42,98		42,98		73,93		73,93					

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ФССЦпг03-21-01-020 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/гп	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	1,72	15,35		15,35		26,4		26,4					
Итого по разделу 4 Погрузочные работы, перевозка									374,54							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									29208,78	4367,57	2849,38	57,75		506		5,3
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									186196,33	66867,48	18122,05	884,18		506		5,3
Накладные расходы									54384,44							
В том числе, справочно:																
74%*0,85 ФОТ (от 15438,14) (Поз. 18, 29)									9710,59							
80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 11868,62) (Поз. 8, 10-11)									7263,6							
80%*0,85 ФОТ (от 2646,95) (Поз. 14)									1799,93							
95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 414,44) (Поз. 13)									301,19							
103%*0,85 ФОТ (от 9077,91) (Поз. 28)									7947,71							
104%*0,85 ФОТ (от 734,88) (Поз. 1-2)									649,63							
105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2791,02) (Поз. 15)									2241,89							
122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2267,41) (Поз. 3-5)									2116,17							
128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21111,58) (Поз. 19-27, 30-31)									20672,46							
130%*0,85 ФОТ (от 92,01) (Поз. 9)									101,67							
142%*0,85 ФОТ (от 1308,7) (Поз. 6-7)									1579,6							
Сметная прибыль									31191,84							
В том числе, справочно:																
45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11868,62) (Поз. 8, 10-11)									3631,8							
50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 414,44) (Поз. 13)									140,91							
50%*0,8 ФОТ (от 15438,14) (Поз. 18, 29)									6175,26							
55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2791,02) (Поз. 15)									1043,84							
60%*0,8 ФОТ (от 9812,79) (Поз. 1-2, 28)									4710,14							
68%*0,8 ФОТ (от 2646,95) (Поз. 14)									1439,94							
80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2267,41) (Поз. 3-5)									1233,47							
83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21111,58) (Поз. 19-27, 30-31)									11915,38							
89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 92,01) (Поз. 9)									55,68							
95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1308,7) (Поз. 6-7)									845,42							
Итоги по смете:																
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 - ФЕРп68-12-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1013,61	557,28	456,33	116,82		4,38		0,75
Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРп68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									99,2	43,17	56,03	17,61		0,36		0,09

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									1112,81	600,45	512,36	134,43		4,74		0,84
Накладные расходы 104%*0,85 ФОТ (от 734,88)									649,63							
Сметная прибыль 60%*0,8 ФОТ (от 734,88)									352,74							
Итого с накладными и см. прибылью									2115,18					4,74		0,84
Конструкции из кирпича и блоков (МДС81-33.2004 Прил.4 п.8, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.8, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 3, 5 " п/п 5527 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,68"									2731,31	1178,1	751,88	208,68		9,42		1,3
Итого Поз. 4 " п/п 5528 - 3 кв 2015г - ФЕР08-01-002-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"									3596,21	673,18	761,86	207,45		5,38		1,32
Итого									6327,52	1851,28	1513,74	416,13		14,8		2,62
Накладные расходы 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 267,41)									2116,17							
Сметная прибыль 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 267,41)									1233,47							
Итого с накладными и см. прибылью									9677,16					14,8		2,62
Автомобильные дороги (МДС81-33.2004 Прил.4 п.21, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.21, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 6 " п/п 10954 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,51"									8186,1	717,12	132,99	3,22		5,04		0,02
Итого Поз. 7 " п/п 10955 - 3 кв 2015г - ФЕР27-07-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,47"									7847,23	588,36	96,86			4,14		
Итого									16033,33	1305,48	229,85	3,22		9,18		0,02
Накладные расходы 142%*0,85 ФОТ (от 1 308,70)									1579,6							
Сметная прибыль 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 308,70)									845,42							
Итого с накладными и см. прибылью									18458,35					9,18		0,02
Земляные работы, выполняемые ручным способом (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.2, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.1.2, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 8 " п/п 1574 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-057-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									7402,08	7402,08				61,99		
Итого Поз. 10-11 " п/п 1600 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-061-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									4466,54	4466,54				38,9		
Итого									11868,62	11868,62				100,89		
Накладные расходы 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 11 868,62)									7263,6							
Сметная прибыль 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11 868,62)									3631,8							
Итого с накладными и см. прибылью									22764,02					100,89		
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода (МДС81-33.2004 Прил.4 п.18, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.18, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 9									44,58	5,75	2,36	0,26		0,7		0,03
Всего с учетом " п/п 9649 - 3 кв 2015г - ФЕР23-01-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,96"									393,34	88,03	15,01	3,98		0,7		0,03
Накладные расходы 130%*0,85 ФОТ (от 92,01)									101,67							
Сметная прибыль 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 92,01)									55,68							
Итого с накладными и см. прибылью									550,69					0,7		0,03

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.1.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.1.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 12									4031,46							
Всего с учетом " п/п 88177 - 3 кв 2015г - ФССЦ-406-0151 МАТ=7,02"									28300,85							
Накладные расходы 78%*0,85 ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 48%*0,8 ФОТ (от 0,00)																
Итого с накладными и см. прибылью									28300,85							
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.1, Прим.п.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.1, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 13									79,51	20,65	58,86	6,42		2,42		0,64
Всего с учетом " п/п 1429 - 3 кв 2015г - ФЕР01-02-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									690,5	316,15	374,35	98,29		2,42		0,64
Накладные расходы 95%*(0.9*0.85) ФОТ (от 414,44)									301,19							
Сметная прибыль 50%*(0.85*0.8) ФОТ (от 414,44)									140,91							
Итого с накладными и см. прибылью									1132,6					2,42		0,64
Полы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.7; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.7; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 14									249,41	170,73	25,74	2,16		21,1		0,16
Всего с учетом " п/п 22584 - 3 кв 2015г - ФЕРп57-8-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,53"									3017,41	2613,88	163,71	33,07		21,1		0,16
Накладные расходы 80%*0,85 ФОТ (от 2 646,95)									1799,93							
Сметная прибыль 68%*0,8 ФОТ (от 2 646,95)									1439,94							
Итого с накладными и см. прибылью									6257,28					21,1		0,16
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. 15									512,81	182,18	4,34	0,12		20,09		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"									3945,74	2789,18	27,6	1,84		20,09		0,01
Накладные расходы 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 791,02)									2241,89							
Сметная прибыль 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 791,02)									1043,84							
Итого с накладными и см. прибылью									7231,47					20,09		0,01
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 16, 32									1702,66		1702,66					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									10828,92		10828,92					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 17, 33									608,09		608,09					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									3867,45		3867,45					
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):																




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 18, 29								1016,26	1002,37	13,89	6		118,48		0,45
	Всего с учетом " п/п 23877 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-2-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"								15434,62	15346,28	88,34	91,86		118,48		0,45
	Накладные расходы 74%*0,85 ФОТ (от 15 438,14)								9710,59							
	Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 15 438,14)								6175,26							
	Итого с накладными и см. прибылью								31320,47					118,48		0,45
	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"								29371,69	11351,14	396,61	80,99		78,88		0,43
	Итого Поз. 20, 22 " п/п 98798 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3294 МАТ=2,83"								10436,76							
	Итого Поз. 21 " п/п 98825 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3321 МАТ=2,83"								6209,84							
	Итого Поз. 23 " п/п 99880 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4378 МАТ=4,39"								280,52							
	Итого Поз. 24 " п/п 99867 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4365 МАТ=4,39"								266,43							
	Итого Поз. 25 " п/п 99868 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4366 МАТ=4,39"								599,76							
	Итого Поз. 26 " п/п 99865 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4363 МАТ=4,39"								307,39							
	Итого Поз. 27 " п/п 74623 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5609 МАТ=4,05"								5709,69							
	Итого Поз. 30 " п/п 8084 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-001-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,22"								13555,31	4303,49	20,92	5,21		28,34		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"								7886,26	5370,75	27,73			41,12		
	Итого								74623,65	21025,38	445,26	86,2		148,34		0,46
	Накладные расходы 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21 111,58)								20672,46							
	Сметная прибыль 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21 111,58)								11915,38							
	Итого с накладными и см. прибылью								107211,49					148,34		0,46
	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								698,26	591,95	8,72	0,99		65,26		0,07
	Всего с учетом " п/п 23931 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-6-14 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,49"								9751,57	9062,75	55,46	15,16		65,26		0,07
	Накладные расходы 103%*0,85 ФОТ (от 9 077,91)								7947,71							
	Сметная прибыль 60%*0,8 ФОТ (от 9 077,91)								4357,4							
	Итого с накладными и см. прибылью								22056,68					65,26		0,07
	Итого								271772,61					506		5,3
	271 772,61 * 0,586970386813672								159522,47							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								101206,8							
	Машины и механизмы								18122,05							
	ФОТ								67751,66							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы								54384,44							
	Сметная прибыль								31191,84							
	Непредвиденные затраты 2%								3190,45							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>162712,92</b>							
	НДС 18%								29288,33							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>192001,25</b>					<b>506</b>		<b>5,3</b>

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_ 2015 г.

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

на Ремонт кровли

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 2744,902 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 779,483 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 5715,13 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	ФЕР46-04-008-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж существующего покрытия кровли из асбестоцементных волнистых листов	100 м2 покрытия	9,9 990 / 100	154,66	124,02	30,64		1531,13	1227,8	303,33		15,9	157,41		
2	ФЕР46-04-008-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие гидроизоляционного покрытия кровли из рубероида в один слой	100 м2 покрытия	9,9 990 / 100	153,59	112,16	41,43		1520,54	1110,38	410,16		14,38	142,36		
3	ФЕРп58-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	9,9 990 / 100	160,11	120,37	39,74	6,21	1585,09	1191,66	393,43	61,48	15,16	150,08	0,46	4,55

## 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	9,9 990 / 100	944,74	310,27	480,51	37,43	9352,93	3071,67	4757,05	370,56	35,5	351,45	2,61	25,84
5	<b>ФССЦ-101-3843</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,7	т	7,3	10147,7				74078,21							
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	0,047	35011				1645,52							
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 изолирую мой поверхно сти	9,9 990 / 100	269,81	68,52	31,79	1,76	2671,12	678,35	314,72	17,42	7,84	77,62	0,13	1,29
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 1089	6,2				6751,8							
8	<b>ФССЦ-101-4134</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	1089	12,37				13470,93							
9	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство обрешетки из бруса 40х40 мм с шагом 350 мм и контр-рейки из бруса 50х40 мм	1 м3 древесин ы в конструк ции	8	2411,06	188,55	33,51		19288,48	1508,4	268,08		22,5	180		
10	<b>ФЕРр58-18-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена сплошной обрешетки из бруса 100х40 по карнизам, коньку и ендовам кровли (шириной 0,8 м)	100 м2 сменяем ой обрешет ки	1,18 118 / 100	5541,91	1099,61	100,28		6539,45	1297,54	118,33		138,49	163,42		
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	6,17 617 / 100	7413,53	1280,27	29,9		45741,48	7899,27	184,48		150,09	926,06		

## 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	0,74 74 / 100	4590,28	1366,59	57,99		3396,81	1011,28	42,91		160,21	118,56		
13	<b>ФЕРр58-5-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена концов стропильных ног с установкой подкосов	1 шт.	40	126,01	36,17	30,71		5040,4	1446,8	1228,4		4,24	169,6		
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	0,25 25 / 100	738,86	79,09	0,98		184,72	19,77	0,25		10,05	2,51		
15	<b>ФЕРр69-10-1</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антисептирование древесины: водными растворами (элементы кровли, ходовые доски)	100 м2 обработка поверхности	28,64 2864 / 100	90,17	21,41	1,74		2582,47	613,18	49,83		2,51	71,89		
16	<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 НПБ251	100 м2 обработка поверхности	28,64 2864 / 100	239,35	122,77	114,74	1,62	6854,98	3516,13	3286,15	46,4	12,91	369,74	0,14	4,01
17	<b>ФССЦ-113-8070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для древесины	кг	922,2	15,16				13980,55							
18	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство карниза	1 м3 древесины в конструкции	3,64	2411,06	188,55	33,51		8776,26	686,32	121,98		22,5	81,9		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФЕР15-04-038-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска карнизов лаком за 2 раза  1 011,25 = 1 226,74 - 5,2 x 41,44 (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	1,476 147,6 / 100	2022,5	1148,52	14,58	0,28	2985,21	1695,22	21,52	0,41	128,04	188,99	0,02	0,03
УД	1. 113-8025	Эмаль маслостойкая	кг	10,4 15,35	41,44				636,1							
20	<b>ФССЦ-113-0424</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лак «Нортовский фасадный»	кг	15,35	13,64				209,37							
21	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж покрытий: из керамзита (шлака) существующего утепляющего слоя на чердачном перекрытии  (Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	1 м3 утеплителя	144	43,1	18,97	24,13	3,06	6206,4	2731,68	3474,72	440,64	2,432	350,21	0,272	39,17
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	7,2 720 / 100	1436,18	433,09	132,25	7,43	10340,5	3118,25	952,2	53,5	45,54	327,89	0,55	3,96
УД	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 44,5	530				23585							
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	7,2 720 / 100	2286,52	670,64	253,1	14,86	16462,94	4828,61	1822,32	106,99	70,52	507,74	1,1	7,92
УД	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	12,36 88,99	530				47164,7							
24	<b>ФССЦ-104-0497</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL	м3	108	1525,21				164722,68							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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 изолирует мой поверхности	7,2 720 / 100	269,81	68,52	31,79	1,76	1942,63	493,34	228,89	12,67	7,84	56,45	0,13	0,94
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 792	6,2				4910,4							
26	<b>ФССЦ-101-0857</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300Б	м2	792	6,78				5369,76							
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 поверхности	7,6 760 / 100	269,81	68,52	31,79	1,76	2050,56	520,75	241,6	13,38	7,84	59,58	0,13	0,99
УД	1. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 836	6,2				5183,2							
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	836	6,46				5400,56							
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	0,738 73,8 / 100	1051,44	31,84	12,45	1,08	775,96	23,5	9,19	0,8	3,8	2,8	0,08	0,06
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	0,51 51 / 100	2516,07	353,23	5,99	1,08	1283,2	180,15	3,05	0,55	41,41	21,12	0,08	0,04
31	<b>ФЕРр58-20-3</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	0,44 44 / 100	5369,55	599,23	11,73	2,43	2362,6	263,66	5,16	1,07	70,25	30,91	0,18	0,08
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	0,78 78 / 100	1575,26	443,3	4,18	0,68	1228,7	345,77	3,26	0,53	51,97	40,54	0,05	0,04

## 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> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (КАРНИЗНАЯ ПЛАНКА) ФС4	100 м	0,78 78 / 100	1575,26	443,3	4,18	0,68	1228,7	345,77	3,26	0,53	51,97	40,54	0,05	0,04
34	<b>ФЕРр58-20-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к деревянным стенам (К СЛУХОВЫМ ОКНАМ) ФС5	100 м	0,4 40 / 100	1575,26	443,3	4,18	0,68	630,1	177,32	1,67	0,27	51,97	20,79	0,05	0,02
35	<b>ФЕРр58-20-8</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали, примыканий: к вытяжным трубам ФС6	100 м	0,07 7 / 100	2185,17	792,1	5,36	0,81	152,96	55,45	0,38	0,06	92,86	6,5	0,06	
36	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Установка снегозадержателей  133,89 = 3 147,39 - 0,3 x 10 045,00	100 м огражден ия	1,48 148 / 100	133,89	59,1	55,38	3,92	198,16	87,47	81,96	5,8	6,67	9,87	0,29	0,43
У0	1. 201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,3 0,444	10045				4459,98							
37	<b>ФССЦ-101-7317</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: планка для снегозадержателя длиной 2000 мм	шт.	47	144,34				6783,98							
38	<b>ФЕР07-05-039-18</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Герметик по фасонным элементам	100 м шва	4,45 445 / 100	2672,14	37,55	9,59		11891,02	167,1	42,68		4,14	18,42		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ФЕРр53-16-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт и перекладка каменных труб вентиляционных каналов на кровле. Кирпич керамический марки М100  1 018,07 = 1 149,58 - 0,253 x 519,80	1 м3 кладки	6,1	1018,07	283,83	29,59	5,81	6210,23	1731,36	180,5	35,44	35,39	215,88	0,43	2,62
Уд	1. 402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50	м3	0,253 1,543	519,8				802,05							
40	<b>ФССЦ-402-0015</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 100	м3	1,543	529,41				816,88							
41	<b>ФЕРр61-10-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки вентиляционных каналов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтированной поверхности	0,54 54 / 100	2905,52	1764,08	1,21		1568,98	952,6	0,65		201,84	108,99		
42	<b>ФЕРр62-26-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности вентиляционных каналов: простых за 1 раз с земли и лесов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,54 54 / 100	652,82	70,76	57,54		352,52	38,21	31,07		8,19	4,42		
43	<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		
44	<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							
45	<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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<b>ФССЦ-507-4330</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм	м	10,7	43,52				465,66							
47	<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		
48	<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	1,8 (36+36*3+18*2)/100	327,46	313,9	11,33		589,43	565,02	20,39		36,8	66,24		
УД	1. 201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	114,5 206,1	56,5				11644,65							
49	<b>ФССЦ-301-5869</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба соединительная МП, диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет	шт.	36	108,43				3903,48							
50	<b>ФССЦ-301-5865</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет	шт.	36	309,02				11124,72							
51	<b>ФССЦ-301-5867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100x2000 мм, стандартный цвет	шт.	18	206				3708							
52	<b>ФЕРр58-10-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей  553,82 = 4 033,82 - 100 x 34,80	100 шт.	0,36 36 / 100	553,82	545,07	6,97		199,38	196,23	2,51		63,9	23		
УД	1. 201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт.	100 36	34,8				1252,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	<b>ФССЦ-301-5875</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	36	92,17				3318,12							
54	<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.	0,18 18 / 100	461,69	452,94	6,97		83,1	81,53	1,25		53,1	9,56		
Уд	1. 201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	100 18	35,9				646,2							
55	<b>ФССЦ-301-5877</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колено сливное МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	18	101,19				1821,42							
56	<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	1,83 (49*3+12*2+12) / 100	1684,51	267,93	22,95	2,16	3082,65	490,31	42	3,95	31,41	57,48	0,16	0,29
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,452 0,8272	11200				9264,64							
57	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Желоб водосточный МП, диаметр 125x3000 мм, стандартный цвет	шт.	49	220,46				10802,54							
58	<b>ФССЦ-301-5842</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Желоб водосточный МП, диаметр 125x2000 мм, стандартный цвет	шт.	12	220,46				2645,52							
59	<b>ФССЦ-301-5852</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угол желоба МП наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт.	12	196,97				2363,64							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	<b>ФССЦ-301-5850</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	10 шт.	4,9 49 / 10	469,8				2302,02							
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.	0,18 18 / 100	461,69	452,94	6,97		83,1	81,53	1,25		53,1	9,56		
Уд	1. 301-1104	Воронка водосточная: из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм	шт.	100 18	67,8				1220,4							
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.	18	88,55				1593,9							
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.	3,31 (146+185) / 100	863,9	308,83	0,87		2859,51	1022,23	2,88		37,8	125,12		
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.	146	57,82				8441,72							
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.	185	32,53				6018,05							
66	<b>ФССЦ-101-1928</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Болты распорные МР 12x100	шт.	516 185*2+146	5,28				2724,48							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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
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 наружно му обводу коробок	0,0062	1951,91	207,28	37,34	2,43	12,1	1,29	0,23	0,02	24,3	0,15	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 окрашив аемой поверхно сти	0,02 2 / 100	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, фронтон ов (за вычетом проемов) и разверну тых поверхно стей карнизов	0,072 7,2 / 100	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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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 0,0317/5*6	10196,65				387,88							
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>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	103,1	42,98		42,98		4431,24		4431,24					
75	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	103,1	15,35		15,35		1582,59		1582,59					
<b>Итого по разделу 1 Ремонт кровли</b>									<b>2280576,35</b>					<b>5715,13</b>		<b>113,84</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									546694,45	45893,8	24730,89	1175,45		5315,34		92,54
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									554201,77	49469	28663,01	1444,35		5715,13		113,84
В том числе, справочно:																
МДС35-IV п.4.7. _При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 4, 7, 25, 27, 21-23, 36, 56, 9, 18, 29, 67, 71, 16, 19, 69-70, 38, 43)									7507,32	3575,17	3932,11	268,88		399,7995		21,2875
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									2887442,92	757370,4	182296,7	22113,01		5715,13		113,84
Накладные расходы									621669,37							
В том числе, справочно:																
78%*0,85 ФОТ (от 9387,79) (Поз. 15)									6224,1							
79%*0,85 ФОТ (от 14584,31) (Поз. 41)									9793,36							
80%*0,85 ФОТ (от 585) (Поз. 42)									397,8							
83%*0,85 ФОТ (от 249245,26) (Поз. 3, 10-13, 30-35, 48-55, 61, 63-64, 66, 73)									175842,53							
85%*0,85 ФОТ (от 302,68) (Поз. 14)									218,69							
86%*0,85 ФОТ (от 27049,71) (Поз. 39-40)									19773,34							
90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 61172,94) (Поз. 4)									42117,57							
100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 62794,73) (Поз. 16-17)									48037,97							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		103%*0,85 ФОТ (от 2305,68) (Поз. 45-47)							2018,62							
		105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30014,96) (Поз. 19-20, 69-70)							24109,52							
		110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 35797,54) (Поз. 1-2)							30123,63							
		118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 41379,11) (Поз. 9, 18, 29, 67-68, 71-72)							37352,92							
		120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 240505,26) (Поз. 5-8, 21-28, 36-37, 56-60, 62, 65)							220783,83							
		128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1416,33) (Поз. 43-44)							1386,87							
		155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2942,12) (Поз. 38)							3488,62							
		Сметная прибыль							376222,3							
		В том числе, справочно:														
		50%*0,8 ФОТ (от 24557,1) (Поз. 15, 41-42)							9822,84							
		55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30014,96) (Поз. 19-20, 69-70)							11225,6							
		60%*0,8 ФОТ (от 2305,68) (Поз. 45-47)							1106,73							
		63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 41379,11) (Поз. 9, 18, 29, 67-68, 71-72)							17726,81							
		65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 240505,26) (Поз. 5-8, 21-28, 36-37, 56-60, 62, 65)							106303,32							
		65%*0,8 ФОТ (от 249245,26) (Поз. 3, 10-13, 30-35, 48-55, 61, 63-64, 66, 73)							129607,54							
		70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 98592,27) (Поз. 1-2, 16-17)							46929,92							
		70%*0,8 ФОТ (от 27049,71) (Поз. 39-40)							15147,84							
		80%*0,8 ФОТ (от 302,68) (Поз. 14)							193,72							
		83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1416,33) (Поз. 43-44)							799,38							
		85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 61172,94) (Поз. 4)							35357,96							
		100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2942,12) (Поз. 38)							2000,64							
		<b>Итого по смете:</b>														
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 1 " п/п 21511 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							20726,8	18797,62	1929,18			157,41		
		Итого Поз. 2 " п/п 21508 - 3 кв 2015г - ФЕР46-04-008-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							19608,54	16999,92	2608,62			142,36		
		Итого							40335,34	35797,54	4537,8			299,77		
		Накладные расходы 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 35 797,54)							30123,63							
		Сметная прибыль 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 35 797,54)							17039,63							
		Итого с накладными и см. прибылью							87498,6					299,77		
		Крыши, кровли (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.8; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.8; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):														
		Итого Поз. 3 " п/п 22617 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"							20746,52	18244,31	2502,21	941,26		150,08		4,55
		Итого Поз. 10 " п/п 22686 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-18-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,54"							43878,97	19865,34	752,58			163,42		
		Итого Поз. 11 " п/п 22630 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,8"							227552,75	120937,8	1173,29			926,06		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 12 " п/п 22632 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,85"									27117,32	15482,7	272,91			118,56		
Итого Поз. 13 " п/п 22634 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-5-7 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,92"									41599,91	22150,51	7812,62			169,6		
Итого Поз. 30 " п/п 22693 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,61"									6748,5	2758,1	19,4	8,42		21,12		0,04
Итого Поз. 31 " п/п 22695 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,6"									11607,06	4036,63	32,82	16,38		30,91		0,08
Итого Поз. 32-34 " п/п 22698 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									21400,38	13302,25	52,09	20,36		101,87		0,1
Итого Поз. 35 " п/п 22700 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-20-8 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,64"									1204,91	848,94	2,42	0,92		6,5		
Итого Поз. 48 " п/п 22651 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									8798,63	8650,46	129,68			66,24		
Итого Поз. 49 " п/п 74883 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5869 МАТ=5,13"									20024,85							
Итого Поз. 50 " п/п 74879 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5865 МАТ=4,6"									51173,71							
Итого Поз. 51 " п/п 74881 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5867 МАТ=4,6"									17056,8							
Итого Поз. 52 " п/п 22653 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									3023,18	3004,28	15,96			23		
Итого Поз. 53 " п/п 74889 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5875 МАТ=4,04"									13405,2							
Итого Поз. 54 " п/п 22655 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-5 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,6"									1257,64	1248,22	7,95			9,56		
Итого Поз. 55 " п/п 74891 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5877 МАТ=4,04"									7358,54							
Итого Поз. 61 " п/п 22656 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-10-6 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,04"									1257,46	1248,22	7,95			9,56		
Итого Поз. 63 " п/п 22703 - 3 кв 2015г - ФЕРр58-22-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,92"									26528,31	15650,34	18,32			125,12		
Итого Поз. 64 " п/п 74885 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5871 МАТ=4,04"									34104,55							
Итого Поз. 66 " п/п 47157 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1928 МАТ=4,39"									11960,47							
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									598636,8	248257,9	12801,54	987,34		1928,43		4,77
Накладные расходы 83%*0,85 ФОТ (от 249 245,26)									175842,53							
Сметная прибыль 65%*0,8 ФОТ (от 249 245,26)									129607,54							
Итого с накладными и см. прибылью									904086,87					1928,43		4,77
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									9352,93	3071,67	4757,05	370,56		351,45		25,84
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"									11002,94	3532,42	5946,31	463,2		404,17		32,3
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"									100648,85	54081,35	37818,53	7091,59		404,17		32,3
Накладные расходы 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 61 172,94)									42117,57							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 61 172,94)									35357,96							
Итого с накладными и см. прибылью									178124,38					404,17		32,3
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"									340759,77							
Итого Поз. 6 " п/п 47053 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-1810 МАТ=4,39"									7223,83							
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"									57434,24	29798,01	6242,4	831,95		222,7		4,03
Итого Поз. 8 " п/п 49237 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4134 МАТ=3,57"									48091,22							
Итого Поз. 21 " п/п 6807 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-014-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=9"									75719,31	48095,29	27624,02	8432,75		402,74		48,96
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"									94386,05	54901,51	7569,99	1023,93		377,07		4,95
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"									146011,27	85014,9	14487,44	2047,56		583,9		9,9
Итого Поз. 24 " п/п 56639 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0497 МАТ=4,06"									668774,08							
Итого Поз. 26 " п/п 46215 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-0857 МАТ=3,24"									17398,02							
Итого Поз. 28 " п/п 49238 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-4135 МАТ=3,57"									19280							
Итого Поз. 36 " п/п 6800 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-012-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,88"									2331,81	1540,03	651,58	111		11,35		0,54
Итого Поз. 37 " п/п 52418 - 3 кв 2015г - ФССЦ-101-7317 МАТ=4,39"									29781,67							
Итого Поз. 56 " п/п 6796 - 3 кв 2015г - ФЕР12-01-009-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,79"									18632,39	8632,7	333,9	75,63		66,1		0,36
Итого Поз. 57-58 " п/п 74856 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5842 МАТ=4,04"									54330,16							
Итого Поз. 59 " п/п 74866 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5852 МАТ=4,6"									10872,74							
Итого Поз. 60 " п/п 74864 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5850 МАТ=4,04"									9300,16							
Итого Поз. 62 " п/п 74874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5860 МАТ=4,04"									6439,36							
Итого Поз. 65 " п/п 74860 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5846 МАТ=4,04"									24312,92							
Итого									1631079	227982,4	56909,33	12522,82		1663,86		68,74
Накладные расходы 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 240 505,26)									220783,83							
Сметная прибыль 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 240 505,26)									106303,32							
Итого с накладными и см. прибылью									1958166,15					1663,86		68,74
Деревянные конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.10, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.10, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 9, 18 " п/п 6164 - 3 кв 2015г - ФЕР10-01-010-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,18"									148248,61	38641,37	3101,01			301,19		
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"									3853,92	413,83	73,08	15,31		3,22		0,08
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							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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									159981,02	41306,69	3536,29	72,42		321,74		0,36
Накладные расходы 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 41 379,11)									37352,92							
Сметная прибыль 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 41 379,11)									17726,81							
Итого с накладными и см. прибылью									215060,75					321,74		0,36
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									184,72	19,77	0,25			2,51		
Всего с учетом " п/п 22444 - 3 кв 2015г - ФЕРp54-11-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,93"									1280,94	302,68	1,59			2,51		
Накладные расходы 85%*0,85 ФОТ (от 302,68)									218,69							
Сметная прибыль 80%*0,8 ФОТ (от 302,68)									193,72							
Итого с накладными и см. прибылью									1693,35					2,51		
Прочие ремонтно-строительные работы (МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.19; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 15									2582,47	613,18	49,83			71,89		
Всего с учетом " п/п 24693 - 3 кв 2015г - ФЕРp69-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,07"									21355,83	9387,79	316,92			71,89		
Накладные расходы 78%*0,85 ФОТ (от 9 387,79)									6224,1							
Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 9 387,79)									3755,12							
Итого с накладными и см. прибылью									31335,05					71,89		
Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 16 " п/п 10556 - 3 кв 2015г - ФЕР26-02-018-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,45"									88266,18	61906,75	26124,91	887,98		425,2		5,01
Итого Поз. 17 " п/п 60188 - 3 кв 2015г - ФССЦ-113-8070 МАТ=3,63"									50749,4							
Итого									139015,58	61906,75	26124,91	887,98		425,2		5,01
Накладные расходы 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 62 794,73)									48037,97							
Сметная прибыль 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 62 794,73)									29890,29							
Итого с накладными и см. прибылью									216943,84					425,2		5,01
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. 19 " п/п 7797 - 3 кв 2015г - ФЕР15-04-038-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,68"									34685,9	29846,85	171,08	7,81		217,34		0,04
Итого Поз. 20 " п/п 59762 - 3 кв 2015г - ФССЦ-113-0424 МАТ=3,63"									760,01							
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		

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									35715,74	30006,69	173,56	8,27		218,53		0,04
Накладные расходы 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30 014,96)									24109,52							
Сметная прибыль 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30 014,96)									11225,6							
Итого с накладными и см. прибылью									71050,86					218,53		0,04
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве (МДС81-33.2004 Прил.4 п.7.2, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.7.2, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 38									11891,02	167,1	42,68			18,42		
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"									11926,76	192,17	53,35			21,18		
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"									31900,47	2942,12	339,31			21,18		
Накладные расходы 155%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2 942,12)									3488,62							
Сметная прибыль 100%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2 942,12)									2000,64							
Итого с накладными и см. прибылью									37389,73					21,18		
Стены (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.3; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.3; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 39 " п/п 22361 - 3 кв 2015г - ФЕРр53-16-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,73"									52284,76	26507,12	1147,98	542,59		215,88		2,62
Итого Поз. 40 " п/п 80214 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0015 МАТ=5,99"									4893,11							
Итого									57177,87	26507,12	1147,98	542,59		215,88		2,62
Накладные расходы 86%*0,85 ФОТ (от 27 049,71)									19773,34							
Сметная прибыль 70%*0,8 ФОТ (от 27 049,71)									15147,84							
Итого с накладными и см. прибылью									92099,05					215,88		2,62
Штукатурные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.11; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.11; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 41									1568,98	952,6	0,65			108,99		
Всего с учетом " п/п 22878 - 3 кв 2015г - ФЕРр61-10-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,41"									17919,54	14584,31	4,13			108,99		
Накладные расходы 79%*0,85 ФОТ (от 14 584,31)									9793,36							
Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 14 584,31)									5833,72							
Итого с накладными и см. прибылью									33546,62					108,99		
Малярные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.12; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.12; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 42									352,52	38,21	31,07			4,42		
Всего с учетом " п/п 23262 - 3 кв 2015г - ФЕРр62-26-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,23"									1697,48	585	197,61			4,42		
Накладные расходы 80%*0,85 ФОТ (от 585,00)									397,8							
Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 585,00)									234							
Итого с накладными и см. прибылью									2329,28					4,42		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 43 " п/п 8599 - 3 кв 2015г - ФЕР20-02-010-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,59"									1722,47	1416,33	139,28			10,44		
Итого Поз. 44 " 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 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1 416,33)									1386,87							
Сметная прибыль 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1 416,33)									799,38							
Итого с накладными и см. прибылью									9100,93					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. 45 " 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. 46 " п/п 99833 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4330 МАТ=4,39"									2044,25							
Итого Поз. 47 " 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									5535,82	2305,68				18,12		
Накладные расходы 103%*0,85 ФОТ (от 2 305,68)									2018,62							
Сметная прибыль 60%*0,8 ФОТ (от 2 305,68)									1106,73							
Итого с накладными и см. прибылью									8661,17					18,12		
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 74									4431,24		4431,24					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									28182,69		28182,69					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 75									1582,59		1582,59					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									10065,27		10065,27					
Итого									3885334,59					5715,13		113,84
3 885 334,59 * 0,586970386813672									2280576,35							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									1947775,77							
Машины и механизмы									182296,74							
ФОТ									779483,42							
Накладные расходы									621669,37							
Сметная прибыль									376222,3							
Непредвиденные затраты 2%									45611,53							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>2326187,88</b>							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
НДС 18%									418713,82							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>2744901,7</b>					<b>5715,13</b>		<b>113,84</b>

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

## УТВЕРЖДАЮ:

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



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

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

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

Основание: ПСД-104-15-КР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 197,609 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 43,044 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 278,39 чел.час

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

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	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. Фундамент (отмостка)																
1	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструк ций	0,108 10,8 / 100	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	648,91	218,4	430,51	45,77	243,35	26,28	41,39	4,47
2	ФЕРр68-12-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3 конструк ций	0,269 26,9 / 100	596,33	144,57	451,76	59,01	160,41	38,89	121,52	15,87	18,37	4,94	4,65	1,25
3	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: песчаных  (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	1 м3 основани я	26,88	36,12	15,03	21,09	2,43	970,91	404,01	566,9	65,32	1,84	49,46	0,232	6,24

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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	26,88	117,5	18,79	26,36	3,04	3158,4	505,08	708,56	81,72	2,3	61,82	0,29	7,8
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	26,88	239,52	19,61	49,14	5,56	6438,3	527,12	1320,88	149,45	2,4	64,51	0,54	14,52
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	1,344 134,4 / 100	3566,51	140,46	57,68	0,57	4793,39	188,78	77,52	0,77	15,12	20,32	0,05	0,07
7	<b>ФЕР27-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001- 01 до 45 мм  (к=3 ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	100 м2 покрытия	1,344 134,4 / 100	1742,91	64,65	25,2		2342,47	86,89	33,87		6,96	9,35		
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 350x250x80)  33 301,79 = 38 083,95 - 9,2 x 519,80	100 м3 лотка	0,0269	33301,79	3041,88	15608,62	1732,46	895,82	81,83	419,87	46,6	352,07	9,47	128,33	3,45
УД	1. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	9,2 0,2475	519,8				128,65							
9	<b>ФССЦ-402-0005</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,244	548,3				133,79							
10	<b>ФССЦ-403-0136</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лотки железобетонные водопропускные (желоб 350x250x80) 1 шт. - 0,007 м3 - 384 шт.	м3	2,688 0,007*384	2269,12				6099,39							
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	60,22	42,98		42,98		2588,26		2588,26					

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пг</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	60,22	15,35		15,35		924,38		924,38					
<b>Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка)</b>									<b>164181,24</b>					<b>278,39</b>		<b>45,82</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									29154,43	2051	7192,27	405,5		246,15		37,8
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									30205,39	2320,05	7974,18	491,46		278,39		45,82
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)									1050,96	269,06	781,9	85,97		32,2395		8,02
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									213968,25	35519,97	50715,78	7524,26		278,39		45,82
Накладные расходы									41903,3							
В том числе, справочно:																
104%*0,85 ФОТ (от 4882,82) (Поз. 1-2)									4316,41							
122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30960,65) (Поз. 3-5)									28895,57							
142%*0,85 ФОТ (от 7200,76) (Поз. 6-9)									8691,32							
Сметная прибыль									23838,03							
В том числе, справочно:																
60%*0,8 ФОТ (от 4882,82) (Поз. 1-2)									2343,75							
80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30960,65) (Поз. 3-5)									16842,59							
95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7200,76) (Поз. 6-9)									4651,69							
<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"									6081,74	3343,7	2738,04	700,74		26,28		4,47
Итого Поз. 2 " п/п 24582 - 3 кв 2015г - ФЕРр68-12-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1368,28	595,41	772,87	242,97		4,94		1,25
Итого									7450,02	3939,11	3510,91	943,71		31,22		5,72
Накладные расходы 104%*0,85 ФОТ (от 4 882,82)									4316,41							
Сметная прибыль 60%*0,8 ФОТ (от 4 882,82)									2343,75							
Итого с накладными и см. прибылью									14110,18					31,22		5,72
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"									37192,02	16005,84	10139,94	2813,98		127,97		17,55
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"									49572,82	9280,77	10501	2860,06		74,19		18,15
Итого									86764,84	25286,61	20640,94	5674,04		202,16		35,7
Накладные расходы 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30 960,65)									28895,57							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сметная прибыль 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30 960,65)							16842,59							
		Итого с накладными и см. прибылью							132503					202,16		35,7
		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"							37938,53	3323,8	616,28	14,7		23,37		0,09
		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"							18395,23	1529,78	269,28			10,75		
		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"							7435,02	1440,67	3337,98	891,81		10,89		4,31
		Итого Поз. 9 " п/п 80205 - 3 кв 2015г - ФССЦ-402-0005 МАТ=6,2"							829,5							
		Итого							64598,28	6294,25	4223,54	906,51		45,01		4,4
		Накладные расходы 142%*0,85 ФОТ (от 7 200,76)							8691,32							
		Сметная прибыль 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7 200,76)							4651,69							
		Итого с накладными и см. прибылью							77941,29					45,01		4,4
		Материалы:														
		Итого Поз. 10							6099,39							
		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"							6099,39							
		Всего с учетом " п/п 80783 - 3 кв 2015г - ФССЦ-403-0136 МАТ=5,38"							32814,72							
		Погрузо-разгрузочные работы:														
		Итого Поз. 11							2588,26		2588,26					
		Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							16461,33		16461,33					
		Перевозка грузов автотранспортом:														
		Итого Поз. 12							924,38		924,38					
		Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"							5879,06		5879,06					
		Итого							279709,58					278,39		45,82
		279 709,58 * 0,586970386813672							164181,24							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							127732,5							
		Машины и механизмы							50715,78							
		ФОТ							43044,23							
		Накладные расходы							41903,3							
		Сметная прибыль							23838,03							
		Непредвиденные затраты 2%							3283,62							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>167464,86</b>							
		НДС 18%							30143,67							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>197608,53</b>					<b>278,39</b>		<b>45,82</b>

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

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



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

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

на Система отопления и горячего водоснабжения  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-ОВ

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 393,716 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 132,694 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 786,17 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. Подвал																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду90	100 м трубопро вода	0,06 6 / 100	603,66	557,01	16,32		36,22	33,42	0,98		65,3	3,92		
2	ФЕРп65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду75	100 м трубопро вода	0,084 8,4 / 100	603,66	557,01	16,32		50,71	46,79	1,37		65,3	5,49		
3	ФЕРп65-14-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром Ду65	100 м трубопро вода	0,072 7,2 / 100	603,66	557,01	16,32		43,46	40,1	1,18		65,3	4,7		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ФЕРп65-14-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду50	100 м трубопро вода	0,108 10,8 / 100	466,59	466,59			50,39	50,39			54,7	5,91		
5	<b>ФЕРп65-14-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду40	100 м трубопро вода	0,096 9,6 / 100	466,59	466,59			44,79	44,79			54,7	5,25		
6	<b>ФЕРп65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду32	100 м трубопро вода	0,132 13,2 / 100	322,43	322,43			42,56	42,56			37,8	4,99		
7	<b>ФЕРп65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду25	100 м трубопро вода	0,252 25,2 / 100	322,43	322,43			81,25	81,25			37,8	9,53		
8	<b>ФЕРп65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром Ду20	100 м трубопро вода	0,228 22,8 / 100	322,43	322,43			73,51	73,51			37,8	8,62		
Вывоз мусора																
9	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,407 (6*9,6+8,4*8,34+7,2*7,05+10,8* 4,88+9,6*3,84+13,2*3,09+25,2* 2,39+22,8*1,66)/1000	42,98	42,98			17,49	17,49						
10	<b>ФССЦпг03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,407	11,42		11,42		4,65		4,65					
Монтаж																
11	<b>ФЕР16-04-003-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 90 мм  505,60 = 36 700,61 - 98,14 x 368,81	100 м трубопро вода	0,06 6 / 100	505,6	252,81	52,36	1,49	30,34	15,17	3,14	0,09	26,28	1,58	0,11	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 103-1104	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 110 мм, толщина стенки 8,2 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	98,14 5,888	368,81				2171,55							
12	<b>ФССЦ-103-1101</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 90 мм, толщина стенки 6,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	5,888	316,91				1865,97							
13	<b>ФЕР16-04-003-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 75 мм  505,60 = 36 700,61 - 98,14 x 368,81	100 м трубопро вода	0,084 8,4 / 100	505,6	252,81	52,36	1,49	42,47	21,24	4,4	0,13	26,28	2,21	0,11	0,01
УД	1. 103-1104	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 110 мм, толщина стенки 8,2 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	98,14 8,244	368,81				3040,47							
14	<b>ФССЦ-103-1098</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 75 мм, толщина стенки 5,6 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	8,244	234,45				1932,81							
15	<b>ФЕР16-04-003-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 63 мм	100 м трубопро вода	0,054 5,4 / 100	16255,79	291,49	45,62	0,81	877,81	15,74	2,46	0,04	30,3	1,64	0,06	
16	<b>ФЕР16-04-003-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 50 мм  438,85 = 16 255,79 - 94,3 x 167,73	100 м трубопро вода	0,12 12 / 100	438,85	291,49	45,62	0,81	52,66	34,98	5,47	0,1	30,3	3,64	0,06	0,01
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 11,32	167,73				1898,7							
17	<b>ФССЦ-103-1093</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 50 мм, толщина стенки 3,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	11,32	92,67				1049,02							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ФЕР16-04-003-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 40 мм  <i>438,85 = 16 255,79 - 94,3 x 167,73</i>	100 м трубопро вода	0,18 <i>18 / 100</i>	438,85	291,49	45,62	0,81	78,99	52,47	8,21	0,15	30,3	5,45	0,06	0,01
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 16,97	167,73				2846,38							
19	<b>ФССЦ-103-1091</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 40 мм, толщина стенки 3,0 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	16,97	53,75				912,14							
20	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	0,168 <i>16,8 / 100</i>	4032,44	328,91	42,94	0,54	677,45	55,26	7,21	0,09	34,19	5,74	0,04	0,01
21	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 20 мм  <i>444,02 = 4 032,44 - 92,2 x 38,92</i>	100 м трубопро вода	0,018 <i>1,8 / 100</i>	444,02	328,91	42,94	0,54	7,99	5,92	0,77	0,01	34,19	0,62	0,04	
УД	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 1,66	38,92				64,61							
22	<b>ФССЦ-103-1085</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 20 мм, толщина стенки 1,5 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	1,66	13,9				23,07							
23	<b>ФЕРр65-5-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 32 мм  <i>1 048,30 = 5 003,30 - 100 x 39,55</i>	100 шт.	0,04 <i>4 / 100</i>	1048,3	934,21	10,46		41,93	37,37	0,42		103	4,12		
УД	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	100 4	39,55				158,2							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	<b>ФССЦ-302-1834</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	шт.	4	87,19				348,76							
25	<b>ФЕРп65-5-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 25 мм  1 048,30 = 5 003,30 - 100 x 39,55	100 шт.	0,04 4 / 100	1048,3	934,21	10,46		41,93	37,37	0,42		103	4,12		
Уд	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	100 4	39,55				158,2							
26	<b>ФССЦ-302-1833</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	4	33,28				133,12							
27	<b>ФЕРп65-5-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена кранов шаровых муфтовых диаметром 40 мм  1 384,03 = 9 618,03 - 100 x 82,34	100 шт.	0,07 7 / 100	1384,03	1206,31	22,66		96,88	84,44	1,59		133	9,31		
Уд	1. 302-1346	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	100 7	82,34				576,38							
28	<b>ФССЦ-302-1835</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	шт.	7	126,94				888,58							
29	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 1/4"	10 шт.	0,7 7 / 10	588,9				412,23							
30	<b>ФССЦ-507-5036</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1"	10 шт.	0,7 7 / 10	211,1				147,77							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ФССЦ-507-5030</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1 1/2"	10 шт.	0,7 7 / 10	165,5				115,85							
32	<b>ФССЦ-507-3317</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 90x40x90 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	482,3				48,23							
33	<b>ФССЦ-507-3314</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75x40x75 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	348,9				34,89							
34	<b>ФССЦ-507-3291</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	185,3				18,53							
35	<b>ФССЦ-507-3312</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x40x63 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	163,1				16,31							
36	<b>ФССЦ-507-3308</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50x40x50 мм	10 шт.	0,2 2 / 10	117,6				23,52							
37	<b>ФССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x32x40 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	64,9				6,49							
38	<b>ФССЦ-507-3301</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x20x40 мм	10 шт.	0,4 4 / 10	54				21,6							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ФССЦ-507-3297</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	10 шт.	0,4 4 / 10	31,6				12,64							
40	<b>ФССЦ-507-5072</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х75 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	327				32,7							
41	<b>ФССЦ-507-5071</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	204,4				20,44							
42	<b>ФССЦ-507-5071</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х50 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	204,4				20,44							
43	<b>ФССЦ-507-5070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х50 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	74				7,4							
44	<b>ФССЦ-507-5069</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х40 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	66,9				6,69							
45	<b>ФССЦ-507-5065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х40 мм	10 шт.	0,2 2 / 10	43,1				8,62							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х32 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	25,1				2,51							
47	<b>ФССЦ-507-5014</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	10 шт.	0,2 2 / 10	294,3				58,86							
48	<b>ФССЦ-507-5013</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	10 шт.	0,4 4 / 10	128,7				51,48							
49	<b>ФССЦ-507-5011</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	10 шт.	0,2 2 / 10	45,1				9,02							
50	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	23,8				14,28							
51	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	10 шт.	0,9 9 / 10	12,9				11,61							
52	<b>ФССЦ-507-4306</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 90 мм	10 шт.	0,9 9 / 10	591,1				531,99							
53	<b>ФССЦ-507-3177</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 75 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	347				34,7							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54	<b>ФССЦ-507-3176</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм	10 шт.	0,2 2 / 10	112,7				22,54							
55	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	10 шт.	0,1 1 / 10	64,6				6,46							
56	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм	10 шт.	0,5 5 / 10	64,6				32,3							
57	<b>ФССЦ-301-5608</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 90 мм	10 шт.	0,4 4 / 10	129,7				51,88							
58	<b>ФССЦ-301-5607</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 75 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	126,1				75,66							
59	<b>ФССЦ-301-5606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 63 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	109,8				65,88							
60	<b>ФССЦ-301-5605</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 50 мм	10 шт.	1,1 11 / 10	79,1				87,01							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40 мм	10 шт.	2 20 / 10	69,4				138,8							
62	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 32 мм	10 шт.	1,9 19 / 10	79,7				151,43							
63	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс» ), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс» ): трубками  147,32 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45	10 м трубопро вода	6,66 (6+8,4+5,4+12+18+16,8) / 10	147,32	34,92	22,63		981,15	232,57	150,72		3,52	23,44		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 9,577	269,51				2581,1							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 73,26	142,45				10435,89							
64	<b>ФССЦ-104-0360</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 90 мм	10 м	0,6 6 / 10	1124,81				674,89							
65	<b>ФССЦ-104-0359</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 75 мм	10 м	0,84 8,4 / 10	971,9				816,4							
66	<b>ФССЦ-104-0357</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 63 мм	10 м	0,54 5,4 / 10	886,3				478,6							
67	<b>ФССЦ-104-0355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 50 мм	10 м	1,2 12 / 10	736				883,2							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	<b>ФССЦ-104-0353</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 40 мм	10 м	1,8 18 / 10	518,3				932,94							
69	<b>ФССЦ-104-0352</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 32 мм	10 м	1,68 16,8 / 10	412,1				692,33							
70	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 108х4,0 мм	100 м трубопро вода	0,003 0,3 / 100	8986,77	778,36	198,47	5	26,96	2,34	0,6	0,02	79,75	0,24	0,37	
71	<b>ФЕР16-02-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 89х3,5 мм	100 м трубопро вода	0,01 1 / 100	7217,08	778,36	198,47	5	72,17	7,78	1,98	0,05	79,75	0,8	0,37	
72	<b>ФЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 57х3,0 мм	100 м трубопро вода	0,006 0,6 / 100	4866,61	593,7	116,17	2,57	29,2	3,56	0,7	0,02	60,83	0,37	0,19	
73	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 45х3,0 мм	100 м трубопро вода	0,006 0,6 / 100	3911,19	593,7	116,17	2,57	23,47	3,56	0,7	0,02	60,83	0,37	0,19	
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>									<b>56646,89</b>					<b>118,99</b>		<b>0,07</b>
<b>Раздел 2. МОП (Лестничные клетки)</b>																
Демонтаж																
74	<b>ФЕРр65-19-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0,03 3 / 100	935,72	865,7	70,02	30,24	28,07	25,97	2,1	0,91	110	3,3	2,24	0,07
75	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром 32 мм	100 м трубопро вода	0,3 30 / 100	322,43	322,43			96,73	96,73			37,8	11,34		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Вывоз мусора																
76	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,36 <i>(270+90)/1000</i>	42,98	42,98			15,47	15,47						
77	<b>ФССЦпг03-21-01-010</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,36	11,42		11,42		4,11		4,11					
Монтаж																
78	<b>ФЕР18-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка радиаторов: чугунных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,0648 <i>6,48 / 100</i>	34183,59	679,03	387,89	36,72	2215,1	44	25,14	2,38	75,7	4,91	2,72	0,18
79	<b>ФЕР18-07-001-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка кранов воздушных	1 компл.	6	27,16	1,23			162,96	7,38			0,12	0,72		
80	<b>ФССЦ-302-0469</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Краны регулирующие: двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 15 мм	шт.	6	26,34				158,04							
81	<b>ФССЦ-302-1265</b> <b>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.</b>	Клапан запорно-спускной, диаметром 15 мм	шт.	6	31,04				186,24							
82	<b>ФЕР16-04-003-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопровода	0,3 <i>30 / 100</i>	4032,44	328,91	42,94	0,54	1209,73	98,67	12,88	0,16	34,19	10,26	0,04	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
83	<b>ФЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз (радиаторов): грунтовой ГФ-021 за 2 раза  <i>(за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,05 <i>5 / 100</i>	537,4	113,1	18,86	0,2	26,87	5,66	0,94	0,01	10,62	0,53	0,02	
84	<b>ФЕР13-03-004-23</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей (радиаторов): краской БТ-177 серебристой  <i>(К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,05 <i>5 / 100</i>	478,22	52,24	24,42	0,2	23,91	2,61	1,22	0,01	5,76	0,29	0,02	
<b>Итого по разделу 2 МОП (Лестничные клетки)</b>									<b>19678,07</b>					<b>33,86</b>		<b>0,31</b>
<b>Раздел 3. Квартиры</b>																
Стояки по квартирам																
Демонтаж																
85	<b>ФЕРп65-14-1</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром до 32 мм (Ду25, Ду20, Ду15)	100 м трубопровода	4,86 <i>(118+184+184) / 100</i>	322,43	322,43			1567,01	1567,01			37,8	183,71		
Вывоз мусора																
86	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,823 <i>(118*2,39+184*1,66+184*1,28)/1000</i>	42,98	42,98			35,37	35,37						
87	<b>ФССЦпг03-21-01-010</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,823	11,42		11,42		9,4		9,4					
Монтаж																
88	<b>ФЕР16-04-003-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 40 мм  <i>438,85 = 16 255,79 - 94,3 x 167,73</i>	100 м трубопровода	1,24 <i>124 / 100</i>	438,85	291,49	45,62	0,81	544,17	361,45	56,57	1	30,3	37,57	0,06	0,07
УД	1. 103-1095	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adellant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	94,3 116,9	167,73				19607,64							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	<b>ФССЦ-103-1091</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром 40 мм, толщина стенки 3,0 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	116,9	53,75				6283,38							
90	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 32 мм	100 м трубопро вода	1,92 192 / 100	4032,44	328,91	42,94	0,54	7742,28	631,51	82,44	1,04	34,19	65,64	0,04	0,08
91	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 25 мм  444,02 = 4 032,44 · 92,2 x 38,92	100 м трубопро вода	1,92 192 / 100	444,02	328,91	42,94	0,54	852,52	631,51	82,44	1,04	34,19	65,64	0,04	0,08
УД	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 177	38,92				6888,84							
92	<b>ФССЦ-103-1087</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 25 мм, толщина стенки 1,9 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	177	25,94				4591,38							
93	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм	10 шт.	1,6 16 / 10	23,8				38,08							
94	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм	10 шт.	1,6 16 / 10	12,9				20,64							
95	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x32 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	25,1				15,06							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	<b>ФССЦ-507-5059</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x20 мм	10 шт.	1,2 12 / 10	23,7				28,44							
97	<b>ФССЦ-507-5058</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x25 мм	10 шт.	1,2 12 / 10	13,2				15,84							
98	<b>ФССЦ-507-3289</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр: 40 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	47,8				28,68							
99	<b>ФССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр: 32 мм	10 шт.	2,4 24 / 10	49,8				119,52							
100	<b>ФССЦ-507-3301</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x40 мм	10 шт.	1,2 12 / 10	54				64,8							
101	<b>ФССЦ-302-1833</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	49	33,28				1630,72							
102	<b>ФССЦ-507-5036</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1"	10 шт.	4,9 49 / 10	211,1				1034,39							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
103	<b>ФССЦ-507-5008</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Муфта полипропиленовая внутренняя/наружная 1"	10 шт.	4,9 49 / 10	9,4				46,06							
104	<b>ФЕРп65-6-20</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж с обратным монтажом: полотенцесушителей  2 225,69 = 6 905,69 - 100 x 46,80	100 приборов	0,16 16 / 100	2225,69	1267,08	24,87	2,84	356,11	202,73	3,98	0,45	139,7	22,35	0,21	0,03
Уд	1. 301-0550	Полотенцесушители: с креплениями	компл.	100 16	46,8				748,8							
105	<b>ФССЦ-507-5028</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1/2"	10 шт.	0,6 6 / 10	81				48,6							
106	<b>ФЕР18-06-003-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	6	107,21	15,79	8,34	0,27	643,26	94,74	50,04	1,62	1,66	9,96	0,02	0,12
107	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	10 шт.	2,4 24 / 10	64,6				155,04							
108	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40 мм	10 шт.	10,4 104 / 10	69,4				721,76							
109	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 32 мм	10 шт.	16 160 / 10	79,7				1275,2							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
110	<b>ФССЦ-301-5602</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 25 мм	10 шт.	16 160 / 10	72,2				1155,2							
111	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубами  147,32 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45	10 м трубопро вода	31,6 (124+192) / 10	147,32	34,92	22,63		4655,31	1103,47	715,11		3,52	111,23		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 45,44	269,51				12246,53							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 347,6	142,45				49515,62							
112	<b>ФССЦ-104-0353</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 40 мм	10 м	12,4 124 / 10	518,3				6426,92							
113	<b>ФССЦ-104-0352</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 9 мм, диаметром 32 мм	10 м	19,2 192 / 10	412,1				7912,32							
114	<b>ФЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 57 мм	100 м трубопро вода	0,14 14 / 100	4866,61	593,7	116,17	2,57	681,33	83,12	16,26	0,36	60,83	8,52	0,19	0,03
115	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 45 мм	100 м трубопро вода	0,14 14 / 100	3911,19	593,7	116,17	2,57	547,57	83,12	16,26	0,36	60,83	8,52	0,19	0,03
116	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка трубопроводов: грунтовкой ГФ-021 за 2 раза  (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,05 5 / 100	537,4	113,1	18,86	0,2	26,87	5,66	0,94	0,01	10,62	0,53	0,02	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
117	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска трубопроводов: краской БТ-177 серебристой  (К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,05 5 / 100	478,22	52,24	24,42	0,2	23,91	2,61	1,22	0,01	5,76	0,29	0,02	
Врезки в квартиры																
118	<b>ФЕР16-04-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: 20 мм  444,02 = 4 032,44 - 92,2 x 38,92	100 м трубопровода	0,162 16,2 / 100	444,02	328,91	42,94	0,54	71,93	53,28	6,96	0,09	34,19	5,54	0,04	0,01
Уд	1. 103-1089	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	92,2 14,94	38,92				581,46							
119	<b>ФССЦ-103-1085</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 20 мм, толщина стенки 1,5 мм, рабочим давлением 16 атм.	м	14,94	13,9				207,67							
120	<b>ФССЦ-507-5030</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1 1/2"	10 шт.	3,2 32 / 10	165,5				529,6							
121	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.	3,2 32 / 10	14,2				45,44							
122	<b>ФССЦ-507-5001</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	10 шт.	3,2 32 / 10	13,2				42,24							
123	<b>ФССЦ-301-5804</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 20 мм	10 шт.	6,5 65 / 10	39,6				257,4							
<b>Итого по разделу 3 Квартиры</b>									239857,52					597,42		0,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 4. Гидравлическое испытание</b>																
124	<b>ФЕР16-07-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопро вода	5,874 <small>(12+18+16,8+1,8+0,6+12+192+192+14+16,2) / 100</small>	107,11	58,32	44,51		629,16	342,57	261,45		5,01	29,43		
125	<b>ФЕР16-07-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,357 <small>(6+8,4+5,4+0,3+1+0,6+14) / 100</small>	113,94	58,32	44,51		40,68	20,82	15,89		5,01	1,79		
<b>Итого по разделу 4 Гидравлическое испытание</b>									<b>10933,16</b>					<b>35,9</b>		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									72707,51	6555,53	1562,32	10,17		694,13		0,76
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									75637,78	8652,24	2395,88	14,88		786,17		1,12
В том числе, справочно:																
МДС35-IV п.4.7. _При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 11, 13, 15-16, 18, 88, 20-21, 82, 90-91, 118, 70-72, 114, 73, 115, 78-79, 106, 124-125, 63, 111, 83, 116, 84, 117)									986,52	603,42	383,03	2,2		61,1205		0,165
МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 88, 90-91, 118, 114-115, 106, 111, 116-117)									1677,69	1227,82	449,86	2,42				0,1855
МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 85, 104)									266,06	265,46	0,6	0,07		30,909		0,0045
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									382820	132465,8	15237,79	227,83		786,17		1,12
Накладные расходы									109415,1							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 35802,13) (Поз. 1-8, 74-75, 85)									22555,34							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 342,8) (Поз. 83-84, 116-117)									236,53							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 30322,99) (Поз. 63-69, 111-113)									23348,7							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 6014,38) (Поз. 23, 25, 27, 104)									5292,65							
98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 59165,18) (Поз. 11-22, 24, 26, 28-62, 70-73, 78-82, 88-103, 105-110, 114-115, 118-125)									57981,88							
Сметная прибыль									65059,83							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 35802,13) (Поз. 1-8, 74-75, 85)									14320,85							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 6014,38) (Поз. 23, 25, 27, 104)									2886,9							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 30665,79) (Поз. 63-69, 111-113, 83-84, 116-117)									14719,58							
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 59165,18) (Поз. 11-22, 24, 26, 28-62, 70-73, 78-82, 88-103, 105-110, 114-115, 118-125)									33132,5							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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. 1-3 " п/п 23978 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-14-4 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,32"									1899,25	1841,95	22,45			14,11		
Итого Поз. 4-5 " п/п 23976 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-14-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									1457,21	1457,21				11,16		
Итого Поз. 6-8, 75, 85 " п/п 23975 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-14-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									32091,44	32091,44				245,75		
Итого Поз. 74 " п/п 24005 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-19-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31"									410,96	397,6	13,36	13,93		3,3		0,07
Итого									35858,86	35788,2	35,81	13,93		274,32		0,07
Накладные расходы 63% = 74%*0,85 ФОТ (от 35 802,13)									22555,34							
Сметная прибыль 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 35 802,13)									14320,85							
Итого с накладными и см. прибылью									72735,05					274,32		0,07
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 9, 76, 86									68,33	68,33						
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									1046,13	1046,13						
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 10, 77, 87									18,16		18,16					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									115,5		115,5					
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. 11, 13 " п/п 8100 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-003-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,84"									782,96	641,03	59,97	4,29		4,36		0,03
Итого Поз. 12 " п/п 54536 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1101 МАТ=2,83"									5280,7							
Итого Поз. 14 " п/п 54533 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1098 МАТ=2,83"									5469,85							
Итого Поз. 15-16, 18, 88 " п/п 8099 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-003-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,84"									14029,75	10408,04	735,47	31,39		55,55		0,15
Итого Поз. 17 " п/п 54528 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1093 МАТ=2,83"									2968,73							
Итого Поз. 19, 89 " п/п 54526 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1091 МАТ=2,83"									20363,32							
Итого Поз. 20-21, 82, 90-91, 118 " п/п 8098 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-003-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,86"									61545,6	34101,34	2010,14	61,09		176,45		0,31
Итого Поз. 22, 119 " п/п 54520 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1085 МАТ=2,83"									652,99							
Итого Поз. 24 " п/п 78968 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-1834 МАТ=5,13"									1789,14							
Итого Поз. 26, 101 " п/п 78967 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-1833 МАТ=5,13"									9048,5							
Итого Поз. 28 " п/п 78969 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-1835 МАТ=5,13"									4558,42							
Итого Поз. 29 " п/п 100374 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5037 МАТ=5,13"									2114,74							
Итого Поз. 30, 102 " п/п 100373 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5036 МАТ=5,13"									6064,48							
Итого Поз. 31, 120 " п/п 100367 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5030 МАТ=5,13"									3311,16							
Итого Поз. 32 " п/п 98821 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3317 МАТ=2,83"									136,49							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 33 " п/п 98818 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3314 МАТ=2,83"								98,74							
	Итого Поз. 34 " п/п 98795 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3291 МАТ=2,83"								52,44							
	Итого Поз. 35 " п/п 98816 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3312 МАТ=2,83"								46,16							
	Итого Поз. 36 " п/п 98812 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3308 МАТ=2,83"								66,56							
	Итого Поз. 37 " п/п 98807 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3303 МАТ=2,83"								18,37							
	Итого Поз. 38, 100 " п/п 98805 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3301 МАТ=2,83"								244,51							
	Итого Поз. 39 " п/п 98801 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3297 МАТ=2,83"								35,77							
	Итого Поз. 40 " п/п 100409 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5072 МАТ=2,83"								92,54							
	Итого Поз. 41-42 " п/п 100408 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5071 МАТ=2,83"								115,69							
	Итого Поз. 43 " п/п 100407 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5070 МАТ=2,83"								20,94							
	Итого Поз. 44 " п/п 100406 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5069 МАТ=2,83"								18,93							
	Итого Поз. 45 " п/п 100402 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5065 МАТ=2,83"								24,39							
	Итого Поз. 46, 95 " п/п 100398 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5061 МАТ=2,83"								49,72							
	Итого Поз. 47 " п/п 100351 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5014 МАТ=2,83"								166,57							
	Итого Поз. 48 " п/п 100350 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5013 МАТ=2,83"								145,69							
	Итого Поз. 49 " п/п 100348 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5011 МАТ=2,83"								25,53							
	Итого Поз. 50, 93 " п/п 100347 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5010 МАТ=2,83"								148,18							
	Итого Поз. 51, 94 " п/п 100346 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5009 МАТ=2,83"								91,27							
	Итого Поз. 52 " п/п 99809 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-4306 МАТ=5,13"								2729,11							
	Итого Поз. 53 " п/п 98681 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3177 МАТ=5,13"								178,01							
	Итого Поз. 54 " п/п 98680 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3176 МАТ=5,13"								115,63							
	Итого Поз. 55-56, 107 " п/п 98679 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3175 МАТ=5,13"								994,19							
	Итого Поз. 57 " п/п 74622 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5608 МАТ=4,05"								210,11							
	Итого Поз. 58 " п/п 74621 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5607 МАТ=4,05"								306,42							
	Итого Поз. 59 " п/п 74620 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5606 МАТ=4,05"								266,81							
	Итого Поз. 60 " п/п 74619 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5605 МАТ=4,05"								352,39							
	Итого Поз. 61, 108 " п/п 74618 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5604 МАТ=4,05"								3485,27							
	Итого Поз. 62, 109 " п/п 74617 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5603 МАТ=4,05"								5777,85							
	Итого Поз. 70 " п/п 8028 - 3 кв 2015г - ФЕР16-02-005-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"								174,22	41,18	4,77	0,46		0,28		
	Итого Поз. 71 " п/п 8027 - 3 кв 2015г - ФЕР16-02-005-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"								486,06	137,02	15,77	0,92		0,92		
	Итого Поз. 72, 114 " п/п 8025 - 3 кв 2015г - ФЕР16-02-005-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"								5459,34	2038,37	180,18	9,8		10,23		0,05
	Итого Поз. 73, 115 " п/п 8024 - 3 кв 2015г - ФЕР16-02-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,34"								4714,47	2038,37	180,18	9,8		10,23		0,05
	Итого Поз. 78 " п/п 8272 - 3 кв 2015г - ФЕР18-03-001-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=7,54"								17155,12	774,69	199,89	45,62		5,65		0,23
	Итого Поз. 79 " п/п 8381 - 3 кв 2015г - ФЕР18-07-001-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,08"								920,33	129,98				0,83		


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 80 " п/п 78115 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0469 МАТ=5,13"								810,75							
	Итого Поз. 81 " п/п 78416 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-1265 МАТ=5,13"								955,41							
	Итого Поз. 92 " п/п 54522 - 3 кв 2015г - ФССЦ-103-1087 МАТ=2,83"								12993,61							
	Итого Поз. 96 " п/п 100396 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5059 МАТ=2,83"								80,49							
	Итого Поз. 97 " п/п 100395 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5058 МАТ=2,83"								44,83							
	Итого Поз. 98 " п/п 98793 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3289 МАТ=2,83"								81,16							
	Итого Поз. 99 " п/п 98792 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3288 МАТ=2,83"								338,24							
	Итого Поз. 103 " п/п 100345 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5008 МАТ=2,83"								130,35							
	Итого Поз. 105 " п/п 100365 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5028 МАТ=5,13"								249,32							
	Итого Поз. 106 " п/п 8354 - 3 кв 2015г - ФЕР18-06-003-10 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,12"								4842,57	2251,79	537,04	41,95		11,45		0,2
	Итого Поз. 110 " п/п 74616 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5602 МАТ=4,05"								4678,56							
	Итого Поз. 121 " п/п 98677 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3173 МАТ=5,13"								233,11							
	Итого Поз. 122 " п/п 100338 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5001 МАТ=5,13"								216,69							
	Итого Поз. 123 " п/п 74818 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5804 МАТ=5,13"								1320,46							
	Итого Поз. 124 " п/п 8181 - 3 кв 2015г - ФЕР16-07-005-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,72"								8253,84	6031,53	2078,51			33,84		
	Итого Поз. 125 " п/п 8182 - 3 кв 2015г - ФЕР16-07-005-02 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=6,74"								519,59	366,52	126,31			2,06		
	Итого								218653,14	58959,86	6128,23	205,32		311,85		1,02
	Накладные расходы 98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 59 165,18)								57981,88							
	Сметная прибыль 56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 59 165,18)								33132,5							
	Итого с накладными и см. прибылью								309767,52					311,85		1,02
	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. 23, 25 " п/п 23909 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-5-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,09"								1191,76	1144,27	5,34			8,24		
	Итого Поз. 27 " п/п 23910 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-5-3 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,1"								1358,23	1292,78	10,11			9,31		
	Итого Поз. 104 " п/п 23937 - 3 кв 2015г - ФЕРр65-6-20 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=4,03"								4200,58	3569,37	29,13	7,96		25,7		0,03
	Итого								6750,57	6006,42	44,58	7,96		43,25		0,03
	Накладные расходы 88% = 103%*0,85 ФОТ (от 6 014,38)								5292,65							
	Сметная прибыль 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 6 014,38)								2886,9							
	Итого с накладными и см. прибылью								14930,12					43,25		0,03
	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. 63, 111 " п/п 10403 - 3 кв 2015г - ФЕР26-01-017-01 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,9"								52591,04	30322,99	8873,15			154,87		
	Итого Поз. 64 " п/п 56502 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0360 МАТ=3,57"								2409,36							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 65 " п/п 56501 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0359 МАТ=3,57"									2914,55							
Итого Поз. 66 " п/п 56499 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0357 МАТ=3,57"									1708,6							
Итого Поз. 67 " п/п 56497 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0355 МАТ=3,57"									3153,02							
Итого Поз. 68, 112 " п/п 56495 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0353 МАТ=3,57"									26274,7							
Итого Поз. 69, 113 " п/п 56494 - 3 кв 2015г - ФССЦ-104-0352 МАТ=3,57"									30718,6							
Итого									119769,87	30322,99	8873,15			154,87		
Накладные расходы 77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30 322,99)									23348,7							
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 30 322,99)									14555,04							
Итого с накладными и см. прибылью									157673,61					154,87		
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. 83, 116 " п/п 6926 - 3 кв 2015г - ФЕР13-03-002-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,82"									366,18	234,24	17,62	0,31		1,22		
Итого Поз. 84, 117 " п/п 6984 - 3 кв 2015г - ФЕР13-03-004-23 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=3,21"									259,75	107,94	22,9	0,31		0,66		
Итого									625,93	342,18	40,52	0,62		1,88		
Накладные расходы 69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 342,80)									236,53							
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 342,80)									164,54							
Итого с накладными и см. прибылью									1027					1,88		
Итого									557294,93					786,17		1,12
557 294,93 * 0,586970386813672									327115,62							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									235116,43							
Машины и механизмы									15237,79							
ФОТ									132693,61							
Накладные расходы									109415,1							
Сметная прибыль									65059,83							
Непредвиденные затраты 2%									6542,31							
Итого с непредвиденными									333657,93							
НДС 18%									60058,43							
ВСЕГО по смете									393716,36					786,17		1,12

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

г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 10  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_ 2015 г.

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

на Водоснабжение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-104-15-ВВ

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 144,425 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 53,875 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 341,06 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. Система В1 (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	0,41 41 / 100	565,51	495,44	12,15	2,3	231,86	203,13	4,98	0,94	59,62	24,44	0,17	0,07
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	0,28 28 / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	92,04	80,65	1,99	0,38	34,66	9,7	0,1	0,03
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 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,396 39,6 / 100	3348,08	1547,74	1720,78	227,14	1325,84	612,91	681,43	89,95	162,748	64,45	16,825	6,66
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 37,46	41,6				1558,34							
4	<b>ФССЦ-507-3371</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/63  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м	37,46	168,93				6328,12							
5	<b>ФССЦ-301-5606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 63 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	3,3 33 / 10	109,8				362,34							
6	<b>ФЕР16-04-002-05</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм  2 855,84 = 5 323,95 - 94,6 x 26,09 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,414 41,4 / 100	3410,58	1614,46	1720,78	227,14	1411,98	668,39	712,4	94,04	162,748	67,38	16,825	6,97
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 39,16	26,09				1021,68							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ФССЦ-507-3370</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/50  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м	39,16	110,8				4338,93							
8	<b>ФССЦ-301-5605</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 50 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	2,8 28 / 10	79,1				221,48							
9	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм  2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,182 18,2 / 100	2709,37	1852,66	771,59	99,56	493,11	337,18	140,43	18,12	186,76	33,99	7,375	1,34
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 17,05	24,28				413,97							
10	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м	17,05	75,31				1284,04							
11	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	1,2 12 / 10	69,4				83,28							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФССЦ-507-3308</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х40х50 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,5 5 / 10	117,6				58,8							
13	<b>ФССЦ-507-3312</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63х40х50 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,1 1 / 10	163,1				16,31							
14	<b>ФССЦ-507-3290</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 50 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,1 1 / 10	99,6				9,96							
15	<b>ФССЦ-507-5072</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 89х63 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,1 1 / 10	327				32,7							
16	<b>ФССЦ-507-5040</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63х2"  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,1 1 / 10	1418,1				141,81							
17	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	1,3 13 / 10	79,7				103,61							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ФССЦ-507-5011</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 50 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	1,4 14 / 10	45,1				63,14							
19	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,6 6 / 10	23,8				14,28							
<b>Итого по разделу 1 Система В1 (по полам первого этажа)</b>									<b>73321,82</b>					<b>199,96</b>		<b>15,07</b>
<b>Раздел 2. Система В1 (стояки по квартирам)</b>																
Демонтаж																
20	<b>ФЕРр65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 40 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,39 39 / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	250,24	222,21	5,45	1,03	68,563	26,74	0,1955	0,08
21	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: 32 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,07 7 / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	26,11	23,19	0,57	0,11	39,859	2,79	0,115	0,01
Монтаж																
22	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм  2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,39 39 / 100	3627,86	2501,09	1041,64	134,41	1414,87	975,43	406,24	52,42	252,126	98,33	9,9562	3,88

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40x3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 36,54	24,28				887,19							
23	<b>ФССЦ-507-3369</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/40  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	38,5	75,31				2899,44							
24	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,6 26 / 10	69,4				180,44							
25	<b>ФЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм  1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 x 15,56 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,07 7 / 100	2750,15	1875,82	829,1	107,53	192,51	131,31	58,04	7,53	189,0945	13,24	7,965	0,56
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 6,566	15,56				102,17							
26	<b>ФССЦ-507-3368</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/32  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	6,566	51,83				340,32							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 32 мм  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	4 40 / 10	79,7				318,8							
28	<b>ФССЦ-507-0832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Отвод 63х45° полиэтиленовый  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	82,2				82,2							
29	<b>ФССЦ-507-0832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим.	Отвод 63/50х90° полиэтиленовый  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	82,2				82,2							
30	<b>ФССЦ-507-3302</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х25-Тр  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,7 7 / 10	63,8				44,66							
31	<b>ФССЦ-507-3300</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25-Тр  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,9 9 / 10	34,6				31,14							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ФССЦ-507-3303</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32-Тр  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,1 1 / 10	64,9				6,49							
33	<b>ФССЦ-302-0066</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 40 мм, тип в/в  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	7	164,88				1154,16							
34	<b>ФССЦ-302-0065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 32 мм, тип в/в  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	101,79				101,79							
35	<b>ФССЦ-302-0064</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 25 мм, тип в/в  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	16	63,98				1023,68							
<b>Итого по разделу 2 Система В1 (стояки по квартирам)</b>									46576,42					141,1		4,53
<b>Раздел 3. Погрузка, перевозка</b>																
36	<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	0,44	42,98		42,98		18,91		18,91					

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>ФССЦпг03-21-01-020</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пг</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	0,44	15,35		15,35		6,75		6,75					
<b>Итого по разделу 3 Погрузка, перевозка</b>									<b>95,79</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									24788,34	3254,4	2037,19	264,52		341,06		19,6
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									125457,07	49824,87	12956,51	4049,79		341,06		19,6
Накладные расходы									49903,65							
В том числе, справочно:																
74%*0,85 ФОТ (от 8139,41) (Поз. 1-2, 20-21)									5119,69							
128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 45735,25) (Поз. 3-19, 22-35)									44783,96							
Сметная прибыль									29068,74							
В том числе, справочно:																
50%*0,8 ФОТ (от 8139,41) (Поз. 1-2, 20-21)									3255,76							
83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 45735,25) (Поз. 3-19, 22-35)									25812,98							
<b>Итого по смете:</b>																
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС):																
Итого Поз. 1, 20 " п/п 23874 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-1-2 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"									6826,62	6511,96	66,33	30,16		51,18		0,15
Итого Поз. 2, 21 " п/п 23873 - 3 кв 2015г - ФЕРп65-1-1 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,36"									1669,05	1589,79	16,28	7,5		12,49		0,04
Итого									8495,67	8101,75	82,61	37,66		63,67		0,19
Накладные расходы 74%*0,85 ФОТ (от 8 139,41)									5119,69							
Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 8 139,41)									3255,76							
Итого с накладными и см. прибылью									16871,12					63,67		0,19
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"									13798,81	9383,65	4333,89	1377,13		64,45		6,66
Итого Поз. 4 " п/п 98875 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3371 МАТ=2,83"									17908,58							
Итого Поз. 5 " п/п 74620 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5606 МАТ=4,05"									1467,48							
Итого Поз. 6 " п/п 8091 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-05 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,31"									14835,96	10233,05	4530,86	1439,75		67,38		6,97
Итого Поз. 7 " п/п 98874 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3370 МАТ=2,83"									12279,17							
Итого Поз. 8 " п/п 74619 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5605 МАТ=4,05"									896,99							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 9, 22 " п/п 8090 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-04 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,96"									23717,03	20096,06	3476,82	1079,97		132,32		5,22
Итого Поз. 10, 23 " п/п 98873 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3369 МАТ=2,83"									11839,25							
Итого Поз. 11, 24 " п/п 74618 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5604 МАТ=4,05"									1068,07							
Итого Поз. 12 " п/п 98812 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3308 МАТ=2,83"									166,4							
Итого Поз. 13 " п/п 98816 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3312 МАТ=2,83"									46,16							
Итого Поз. 14 " п/п 98794 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3290 МАТ=2,83"									28,19							
Итого Поз. 15 " п/п 100409 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5072 МАТ=2,83"									92,54							
Итого Поз. 16 " п/п 100377 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5040 МАТ=5,13"									727,49							
Итого Поз. 17 " п/п 100349 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5012 МАТ=2,83"									293,22							
Итого Поз. 18 " п/п 100348 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5011 МАТ=2,83"									178,69							
Итого Поз. 19 " п/п 100347 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-5010 МАТ=2,83"									40,41							
Итого Поз. 25 " п/п 8089 - 3 кв 2015г - ФЕР16-04-002-03 ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=2,93"									2388,75	2010,36	369,13	115,28		13,24		0,56
Итого Поз. 26 " п/п 98872 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3368 МАТ=2,83"									963,11							
Итого Поз. 27 " п/п 74617 - 3 кв 2015г - ФССЦ-301-5603 МАТ=4,05"									1291,14							
Итого Поз. 28-29 " п/п 96339 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-0832 МАТ=5,13"									843,37							
Итого Поз. 30 " п/п 98806 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3302 МАТ=2,83"									126,39							
Итого Поз. 31 " п/п 98804 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3300 МАТ=2,83"									88,13							
Итого Поз. 32 " п/п 98807 - 3 кв 2015г - ФССЦ-507-3303 МАТ=2,83"									18,37							
Итого Поз. 33 " п/п 77942 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0066 МАТ=5,13"									5920,84							
Итого Поз. 34 " п/п 77941 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0065 МАТ=5,13"									522,18							
Итого Поз. 35 " п/п 77940 - 3 кв 2015г - ФССЦ-302-0064 МАТ=5,13"									5251,48							
Итого									116798,2	41723,12	12710,7	4012,13		277,39		19,41
Накладные расходы 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 45 735,25)									44783,96							
Сметная прибыль 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 45 735,25)									25812,98							
Итого с накладными и см. прибылью									187395,14					277,39		19,41
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 36									18,91		18,91					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									120,27		120,27					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 37									6,75		6,75					
Всего с учетом "п/п 1 - 3 кв 2015г - Средний ОЗП=15,31; ЭМ=6,36; ЗПМ=15,31; МАТ=5,48"									42,93		42,93					
Итого									204429,46					341,06		19,6
204 429,46 * 0,586970386813672									119994,04							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									62675,69							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Машины и механизмы								12956,51							
	ФОТ								53874,66							
	Накладные расходы								49903,65							
	Сметная прибыль								29068,74							
	Непредвиденные затраты 2%								2399,88							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>122393,92</b>							
	НДС 18%								22030,91							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>144424,83</b>					<b>341,06</b>		<b>19,6</b>

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