

Курская область, г. Курск, ул. Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Отопление ул. Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ОВ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1293,677 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 409,540 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 2651,03 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. Отопление Обратная магистраль																
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 до 100 мм	100 м трубопро вода	0,8 80 / 100	603,66	557,01	16,32		482,93	445,61	13,06		65,3	52,24		
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5872 7,34*80/1000	42,98		42,98		25,24		25,24					
3	<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	0,5872 7,34*80/1000	11,42		11,42		6,71		6,71					
Монтаж																
4	<b>ФЕР16-02-002-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 (2-й уровень))	100 м трубопро вода	0,8 80/100	8794,9	1171,32	288,2	8,32	7035,92	937,06	230,56	6,66	127,5945	102,08	0,616	0,49
5	<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  (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)	100 м трубопро вода	0,8 80 / 100	133,82	67,07	55,64		107,06	53,66	44,51		5,7615	4,61		
6	<b>ФССЦ-302-0063</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм, тип в/в  (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)	шт.	18	40,5				729							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ФССЦ-302-0062</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в  (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)	шт.	18	27,2				489,6							
8	<b>ФЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  (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)	10 фасонны х частей	3,6 36/10	460,44	50,07	327,81	44,05	1657,58	180,25	1180,12	158,58	5,52	19,87	3,2625	11,75
9	<b>ФССЦ-507-5035</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х3/4"  (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)	10 шт.	3,6 36/10	204,3				735,48							
10	<b>ФЕР22-03-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников  (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)	10 фасонны х частей	1,8 18/10	931,17	73,96	482,81	64,8	1676,11	133,13	869,06	116,64	8,1535	14,68	4,8	8,64
11	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм 3/4*1/2  (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)	10 шт.	1,8 18/10	21,3				38,34							
12	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,25 25/ 100	279,54	65,03	11,79	0,13	69,89	16,26	2,95	0,03	6,1065	1,53	0,0125	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,25 25/100	329,01	39,95	7,78	0,13	82,25	9,99	1,95	0,03	4,4045	1,1	0,0125	
14	<b>ФЕР46-03-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 отверстий	0,2 20/100	2259,08	648,61	1610,47	174,1	451,82	129,72	322,1	34,82	68,2027	13,64	17,3057	3,46
15	<b>ФЕР16-02-005-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм (гильзы)  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 (2-й уровень))	100 м трубопровода	0,1 20*0,5/100	7132,91	1471,95	307,76	6,84	713,29	147,2	30,78	0,68	150,8144	15,08	0,506	0,05
16	<b>ФЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 сальник	20	37,8	18,78			756	375,6			2,07	41,4		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>ФЕР16-07-004-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 50 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 врезка	22	140,36	69,16	1,09		3087,92	1521,52	23,98		8,1075	178,37		
18	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036 3,6/ 100	279,54	65,03	11,79	0,13	10,06	2,34	0,42		6,1065	0,22	0,0125	
19	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036 3,6/ 100	329,01	39,95	7,78	0,13	11,84	1,44	0,28		4,4045	0,16	0,0125	
20	<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  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)	10 м трубпро вода	8 80 / 10	156,23	40,16	28,29		1249,84	321,28	226,32		4,048	32,38		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 11,5	269,51				3099,37							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 88	142,45				12535,6							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,264	60,23				15,9							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	<b>ФССЦ-104-0867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 63 мм  (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)	10 м	8,8 80*1,1/10	364,1				3204,08							
<b>Итого по разделу 1 Отопление Обратная магистраль</b>									201556,2					477,36		24,39
<b>Раздел 2. Отопление Чердак. Прчямая магистраль</b>																
Демонтаж																
22	<b>ФЕРр65-14-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	0,8 80 / 100	603,66	557,01	16,32		482,93	445,61	13,06		65,3	52,24		
23	<b>ФЕРр65-13-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: воздухосборников	100 шт.	0,04 4 / 100	418,82	418,82			16,75	16,75			49,1	1,96		
Вывоз мусора																
24	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,587308 (7,34*80+0,108)/1000	42,98		42,98		25,24		25,24					
25	<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	0,587308 (7,34*80+0,108)/1000	11,42		11,42		6,71		6,71					
Монтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФЕР16-02-002-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 (2-й уровень))	100 м трубопро вода	0,8 80/100	8794,9	1171,32	288,2	8,32	7035,92	937,06	230,56	6,66	127,5945	102,08	0,616	0,49
27	<b>ФЕР16-02-002-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 80 мм  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 (2-й уровень))	100 м трубопро вода	0,02 2/100	9774,75	1171,32	288,2	8,32	195,5	23,43	5,76	0,17	127,5945	2,55	0,616	0,01
28	<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  (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)	100 м трубопро вода	0,82 82 / 100	133,82	67,07	55,64		109,73	55	45,62		5,7615	4,72		
29	<b>ФССЦ-302-0063</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм, тип в/в  (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)	шт.	18	40,5				729							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	<b>ФССЦ-302-0062</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в  (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)	шт.	20	27,2				544							
31	<b>ФЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  (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)	10 фасонны х частей	3,6 36/10	460,44	50,07	327,81	44,05	1657,58	180,25	1180,12	158,58	5,52	19,87	3,2625	11,75
32	<b>ФССЦ-507-5035</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х3/4"  (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)	10 шт.	3,6 36/10	204,3				735,48							
33	<b>ФЕР22-03-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников  (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)	10 фасонны х частей	1,8 18/10	931,17	73,96	482,81	64,8	1676,11	133,13	869,06	116,64	8,1535	14,68	4,8	8,64
34	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм 3/4*1/2  (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)	10 шт.	1,8 18/10	21,3				38,34							
35	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,38 38/ 100	279,54	65,03	11,79	0,13	106,23	24,71	4,48	0,05	6,1065	2,32	0,0125	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,38 38/100	329,01	39,95	7,78	0,13	125,02	15,18	2,96	0,05	4,4045	1,67	0,0125	
37	<b>ФЕР16-07-004-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 50 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 врезка	22	140,36	69,16	1,09		3087,92	1521,52	23,98		8,1075	178,37		
38	<b>ФЕР46-03-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 отверстий	0,2 20/100	2259,08	648,61	1610,47	174,1	451,82	129,72	322,1	34,82	68,2027	13,64	17,3057	3,46
39	<b>ФЕР16-02-005-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм (гильзы)  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 (2-й уровень))	100 м трубопровода	0,1 20*0,5/100	7132,91	1471,95	307,76	6,84	713,29	147,2	30,78	0,68	150,8144	15,08	0,506	0,05

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	<b>ФЕР16-07-006-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  <i>(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)</i>	1 сальник	20	37,8	18,78			756	375,6			2,07	41,4		
41	<b>ФЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  <i>(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)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036 <i>3,6/ 100</i>	279,54	65,03	11,79	0,13	10,06	2,34	0,42		6,1065	0,22	0,0125	
42	<b>ФЕР13-03-004-26</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115  <i>(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)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036 <i>3,6/ 100</i>	329,01	39,95	7,78	0,13	11,84	1,44	0,28		4,4045	0,16	0,0125	
43	<b>ФЕР26-01-017-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками  <i>145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)</i>	10 м трубопро вода	8 <i>80 / 10</i>	156,23	40,16	28,29		1249,84	321,28	226,32		4,048	32,38		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 11,5	269,51				3099,37							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 88	142,45				12535,6							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,264	60,23				15,9							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<b>ФССЦ-104-0867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 63 мм  (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)	10 м	8,8 80*1,1/10	364,1				3204,08							
45	<b>ФЕР18-06-003-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухооборников наружным диаметром : 159 мм  56,06 = 204,06 - 1 x 148,00 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 шт.	2	59,62	13,24	9,15	0,18	119,24	26,48	18,3	0,36	1,3915	2,78	0,0125	0,03
УД	1. 301-1143	Воздухооборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 159 мм	шт.	1 2	148				296							
46	<b>Прайс лист</b>	Воздухооборники А1И 020.000 3600:5,46:1,18*1,02=567,86 руб.  (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)	шт	2	567,86				1135,72							
<b>Итого по разделу 2 Отопление Чердак. Прямая магистраль</b>									<b>210809,61</b>					<b>486,12</b>		<b>24,43</b>
<b>Раздел 3. Отопление Жилые помещения</b>																
Демонтаж																
47	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром до 32 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,42 42/ 100	370,79	370,79			155,73	155,73			37,8	15,88		
48	<b>ФЕРр65-19-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг (с сохранением материала)  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 шт.	0,72 72/ 100	1076,08	995,56	80,52	34,78	774,78	716,81	57,97	25,04	110	79,2	2,576	1,85
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,063 42*1,5/1000	42,98		42,98		2,71		2,71					
50	<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	0,063 42*1,5/1000	11,42		11,42		0,72		0,72					
Монтаж																
51	<b>ФЕР16-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм  3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (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; 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	0,72 72/ 100	5298,17	2929,85	2298,7	305,72	3814,68	2109,49	1655,06	220,12	295,3476	212,65	22,6462	16,31
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 6,473	26,21				169,66							
52	<b>ФССЦ-507-3354</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/20  (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; 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	64,73 6,473*10	11,45				741,16							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм  2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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; 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	3,6 360/100	3772,39	2304,58	1416,94	186,81	13580,6	8296,49	5100,98	672,52	232,3161	836,34	13,8375	49,82
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 33,44	37,89				1267,04							
54	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/25  (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; 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	324,4 32,44*10	17,9				5806,76							
55	<b>ФССЦ-507-5074</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 20х1/2"  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	14,4 144/10	187,6				2701,44							
56	<b>ФССЦ-507-5007</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм  (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; 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 70/10	6,7				46,9							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм  (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; 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.	9 90/10	12,9				116,1							
58	<b>ФССЦ-507-0769</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 25х20 мм Отвод  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15)	10 шт.	14,4 144/10	8,64				124,42							
59	<b>ФССЦ-302-0062</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в  (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; 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.	72	27,2				1958,4							
60	<b>ФССЦ-302-0062</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в  (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; 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.	72	27,2				1958,4							
61	<b>ФССЦ-507-3286</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 20 мм  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	14,4 144/10	16,9				243,36							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	<b>ФССЦ-301-5807</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 39-46 мм  (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; 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.	450	5,38				2421							
63	<b>ФЕР18-03-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка радиаторов: чугунных (без стоим ости материалов)  1 252,14 = 34 183,59 - 100 x 320,00 - 2,53 x 180,69 - 2,53 x 187,47 (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; 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 кВт радиаторов и конвекторов	1,32 132/ 100	1893,98	1054,19	654,56	61,97	2500,05	1391,53	864,02	81,8	117,5242	155,13	4,59	6,06
Уд	1. 301-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка: МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100 132	320				42240							
Уд	2. 301-1195	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2,53 3,34	180,69				603,5							
Уд	3. 301-1196	Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2,53 3,34	187,47				626,15							
64	<b>ФЕР46-03-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 отверстий	0,72 72/100	2597,95	745,9	1852,05	200,21	1870,52	537,05	1333,47	144,15	68,2027	49,11	19,9016	14,33

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	<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: 50 мм (гильзы)  (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; 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	0,36 72*0,5/ 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	1898,82	331,82	70,57	1,56	94,4386	34	0,3206	0,12
66	<b>ФЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 сальник	72	44,37	25,35			3194,64	1825,2			2,7945	201,2		
67	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: 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) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); 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 (2-й уровень))	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,094 9,4 / 100	598,22	164,14	28,64	0,3	56,23	15,43	2,69	0,03	15,4123	1,45	0,0304	
68	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,094 9,4/ 100	345,71	53,93	10,5	0,17	32,5	5,07	0,99	0,02	5,9461	0,56	0,0169	
<b>Итого по разделу 3 Отопление Жилые помещения</b>									<b>585689,99</b>					<b>1585,52</b>		<b>88,49</b>
<b>Раздел 4. Отопление МОП</b>																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Демонтаж																
69	<b>ФЕРр65-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром до 32 мм	100 м трубопро вода	0,48 48/ 100	322,43	322,43			154,77	154,77			37,8	18,14		
70	<b>ФЕРр65-19-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0,12 12 / 100	935,72	865,7	70,02	30,24	112,29	103,89	8,4	3,63	110	13,2	2,24	0,27
Вывоз мусора																
71	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,162 (48*1,5+12*7,5)/1000	42,98		42,98		6,96		6,96					
72	<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	0,162 (48*1,5+12*7,5)/1000	11,42		11,42		1,85		1,85					
Монтаж																
73	<b>ФЕР16-02-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм  (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)	100 м трубопро вода	0,36 36/ 100	2789,32	364,75	58,3	2,54	1004,16	131,31	20,99	0,91	37,9155	13,65	0,1875	0,07
74	<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  (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)	100 м трубопро вода	0,36 36 / 100	126,99	67,07	55,64		45,72	24,15	20,03		5,7615	2,07		

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
75	<b>ФССЦ-302-0063</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм, тип в/в  (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)	шт.	24 12+12	40,5				972							
76	<b>ФЕР18-03-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка радиаторов: чугунных  (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)	100 кВт радиаторов и конвекторов	0,198 19,8/ 100	34382,42	780,88	484,86	45,9	6807,72	154,61	96	9,09	87,055	17,24	3,4	0,67
77	<b>ФЕР46-03-010-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2  (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной: св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 отверстий	0,12 12/100	2259,08	648,61	1610,47	174,1	271,09	77,83	193,26	20,89	68,2027	8,18	17,3057	2,08
78	<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: 50 мм (гильзы)  (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)	100 м трубопровода	0,06 12*0,5/ 100	4984,71	682,76	145,21	3,21	299,08	40,97	8,71	0,19	69,9545	4,2	0,2375	0,01
79	<b>ФЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 сальник	12	37,8	18,78			453,6	225,36			2,07	24,84		


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
80	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: 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) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,032 3,2 / 100	548,24	121,58	21,22	0,23	17,54	3,89	0,68	0,01	11,4165	0,37	0,0225	
81	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,032 3,2 / 100	329,01	39,95	7,78	0,13	10,53	1,28	0,25		4,4045	0,14	0,0125	
<b>Итого по разделу 4 Отопление МОП</b>									<b>76784,23</b>					<b>102,03</b>		<b>3,1</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									101002,54	24934,44	15430,1	1815,41		2651,03		140,41
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									781032,64	381746,3	98135,42	27793,93		2651,03		140,41
Накладные расходы									387052,38							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 31658,64) (Поз. 1, 22-23, 47-48, 58, 69-70)									19944,94							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 1524,72) (Поз. 12-13, 18-19, 35-36, 41-42, 67-68, 80-81)									1052,06							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 9837,59) (Поз. 20-21, 43-44)									7574,94							
84% = 110%*(0,9*0,85) ФОТ (от 16978,79) (Поз. 14, 38, 64, 77)									14262,18							
98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 336705,01) (Поз. 4-9, 11, 15-17, 26-30, 32, 34, 37, 39-40, 45-46, 51-57, 59-63, 65-66, 73-76, 78-79)									329970,91							
111% = 130%*0,85 ФОТ (от 12835,45) (Поз. 10, 31, 33)									14247,35							
Сметная прибыль									222651,62							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 31658,64) (Поз. 1, 22-23, 47-48, 58, 69-70)									12663,46							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 28341,1) (Поз. 12-13, 18-19, 35-36, 41-42, 67-68, 80-81, 14, 38, 64, 77, 20-21, 43-44)									13603,73							
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 336705,01) (Поз. 4-9, 11, 15-17, 26-30, 32, 34, 37, 39-40, 45-46, 51-57, 59-63, 65-66, 73-76, 78-79)									188554,81							
61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 12835,45) (Поз. 10, 31, 33)									7829,62							
<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)									65312,73					232,86		2,12
Погрузо-разгрузочные работы									382,55							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Перевозка грузов автотранспортом							101,7							
		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)							1161223,27					2209,71		85,93
		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)							55912,15					49,23		29,03
		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)							4831,33					9,9		
		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)							49604,95					84,57		23,33
		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)							53367,96					64,76		
		Итого							1390736,64					2651,03		140,41
		1 390 736,64 * 0,772856574							1074839,95							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							301150,95							
		Машины и механизмы							98135,42							
		ФОТ							409540,2							
		Накладные расходы							387052,38							
		Сметная прибыль							222651,62							
		Непредвиденные затраты 2%							21496,8							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>1096336,75</b>							
		НДС 18%							197340,62							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1293677,37</b>					<b>2651,03</b>		<b>140,41</b>

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

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

Курская область, г. Курск, ул. Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Общестроительные работы Фасад. ул. Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ПЗ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1509,072 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 525,366 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 3700,72 чел. час

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

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	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. Фасад																
1	ФЕР46-02-009-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1, 15; ЭМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15)	100 м2	7 700/100	204,7	204,7			1432,9	1432,9			26,243	183,7		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками (по цоколю)  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 м2 очищаем ой поверхно сти	11,5 1150/100	10,16	10,16			116,84	116,84			1,1902	13,69		
3	<b>ФЕР15-02-036-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	0,5 50/100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	3211,25	788,83	38,27	13,63	171,8589	85,93	2,07	1,04
4	<b>ФССЦ-402-0138</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смесь сухая гидроизоляционная проникающая Гидротэкс-Б  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	кг	5 50*0,1	40,66				203,3							
5	<b>ФЕР46-03-009-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 шт.	5 500/100	2051,17	483,2	1567,97	169,14	10255,85	2416	7839,85	845,7	52,6355	263,18	16,813	84,07
8	<b>ФЕР46-03-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м борозд	2 200/100	599,61	165,12	434,49	46,97	1199,22	330,24	868,98	93,94	17,986	35,97	4,669	9,34
9	<b>ФЕР06-01-092-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отдельных стержней: в стенах диаметром до 8 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т арматур ы, закладн ых деталей	0,00936 0,052*180/1000	6277,2	487,65	78,36	8,93	58,75	4,56	0,73	0,08	61,4169	0,57	0,6612	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	<b>ФЕРр53-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка трещин в стенах: цементным раствором расшивка трещин  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	10 м трещин	5 50/10	38,38	27,96			191,9	139,8			3,1165	15,58		
11	<b>ФЕРр53-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка трещин в стенах: цементным раствором  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	10 м трещин	20 200/ 10	38,38	27,96			767,6	559,2			3,1165	62,33		
13	<b>ФЕРр53-16-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 м3 кладки	4,3	1196,59	326,4	34,03	6,68	5145,34	1403,52	146,33	28,72	40,6985	175	0,4945	2,13
20	<b>ФЕР15-02-036-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	11 1100 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	70647,39	17354,26	841,83	299,86	171,8589	1890,45	2,07	22,77
25	<b>ФЕР15-04-014-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности: поливинилацетатная  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 окрашиваемой поверхности	11,5 1150/ 100	677,36	82,8	6,66		7789,64	952,2	76,59		8,9136	102,51		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФЕР08-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	11,5 1150/ 100	849,04	497,05	8,77		9763,96	5716,08	100,86		57,5288	661,58		
6	<b>ФЕР46-02-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных очистка поверхностей балконных плит  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,09 9/100	204,7	204,7			18,42	18,42			26,243	2,36		
7	<b>ФЕР12-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Восстановление защитных слоев бетонных плит 30 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стяжки	0,09 9/ 100	1416,81	311,03	273,82	31,42	127,51	27,99	24,64	2,83	35,9984	3,24	2,7888	0,25
15	<b>ФЕР12-01-017-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01  (ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 стяжки	0,09 9 / 100	992,48	150,53	46,65	5,96	89,32	13,55	4,2	0,54	17,4225	1,57	0,5261	0,05



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФЕРр61-4-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм (плиты козырьков всего 30 мм)  2 084,23 = 3 263,25 - 2,31 x 510,40 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 отремонтированно й поверхности	0,1 10 / 100	2396,74	2369,99	25,89	11,18	239,67	237	2,59	1,12	264,2125	26,42	0,828	0,08
УД	1. 402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	2,31 0,231	510,4				117,9							
21	<b>ФЕРр61-4-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: на каждые следующие 10 мм толщины слоя добавлять к расценке 61-4-1  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 отремонтированно й поверхности	0,1 10/ 100	1010,91	405,92	12,94	5,59	101,09	40,59	1,29	0,56	45,2525	4,53	0,414	0,04
22	<b>ФССЦ-402-0138</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смесь сухая гидроизоляционная проникающая Гидротэкс-Б  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	кг	1 10*0,1	40,66				40,66							
27	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой гидроизоляция  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 изолирую мой поверхности	0,08 8/ 100	987,82	90,62	45,7	2,53	79,03	7,25	3,66	0,2	10,3684	0,83	0,1869	0,02

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<b>ФЕР12-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Восстановление защитных слоев бетонных плит 30 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стяжки	0,08 8 / 100	1416,81	311,03	273,82	31,42	113,34	24,88	21,91	2,51	35,9984	2,88	2,7888	0,22
24	<b>ФЕР12-01-017-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01  (ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 стяжки	0,08 8 / 100	992,48	150,53	46,65	5,96	79,4	12,04	3,73	0,48	17,4225	1,39	0,5261	0,04
28	<b>ФЕР12-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 покрытия	0,16 20*0,8/ 100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	1631,38	203,51	5,38	0,62	149,1119	23,86	0,2875	0,05
35	<b>ФЕР12-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 покрытия	0,96 120*0,8/ 100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	9788,28	1221,05	32,27	3,72	149,1119	143,15	0,2875	0,28


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<b>ФССЦпг01-01-01-043</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т груза	38,793 709*0,03*1,8+0,338 +0,169	3,77		3,77		146,25		146,25					
45	<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  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 Ремонт фасадов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т груза	38,793 709*0,03*1,8+0,338 +0,169	13,13		13,13		509,35		509,35					
<b>Итого по разделу 1 Фасад</b>									<b>1253799</b>					<b>3700,72</b>		<b>120,39</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									123747,64	33020,71	10668,71	1294,51		3700,72		120,39
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									961630,05	505547,1	67852,99	19818,95		3700,72		120,39
Накладные расходы									434582,12							
В том числе, справочно:																
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 4275,62) (Поз. 4, 16, 21-22)									2864,67							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 32629,28) (Поз. 10-11, 13)									23819,37							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1788,82) (Поз. 2)									1234,29							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 297148,42) (Поз. 3, 20, 25)									237718,74							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 78650,53) (Поз. 1, 5, 8, 6)									66066,45							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 23360,15) (Поз. 9, 7, 15, 27, 23-24, 28, 35)									21491,34							
93% = 122%*(0.9*0.85) ФОТ (от 87513,18) (Поз. 26)									81387,26							
Сметная прибыль									226079,72							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 4275,62) (Поз. 4, 16, 21-22)									1710,25							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 297148,42) (Поз. 3, 20, 25)									109944,92							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 23289,12) (Поз. 7, 15, 27, 23-24, 28, 35)									10247,21							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 80439,35) (Поз. 1, 5, 8, 6, 2)									38610,88							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 32629,28) (Поз. 10-11, 13)									18272,4							
52% = 77%*(0.85*0.8) ФОТ (от 71,03) (Поз. 9)									36,94							
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 87513,18) (Поз. 26)									47257,12							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	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)								223471,5					485,21		93,41
	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)								3881,74					13,69		
	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)								952260,2					2078,89		23,81
	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)								10259,02					30,95		0,12
	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в жилищно-гражданском строительстве (МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.2, Прим.п.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.6.2, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)								422,12					0,57		0,01
	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)								97517,84					252,91		2,13
	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)								237007,77					661,58		
	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)								93302,08					176,92		0,91
	Погрузо-разгрузочные работы								930,15							
	Перевозка грузов автотранспортом								3239,47							
	Итого								1622291,89					3700,72		120,39
	1 622 291,89 * 0,772856602012615								1253799							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								388230,01							
	Машины и механизмы								67852,99							
	ФОТ								525366							
	Накладные расходы								434582,12							
	Сметная прибыль								226079,72							
	Непредвиденные затраты 2%								25075,98							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>1278874,98</b>							
	НДС 18%								230197,5							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>1509072,48</b>					<b>3700,72</b>		<b>120,39</b>

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

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

## УТВЕРЖДАЮ:

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



В. Н. Бобрышев

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Общестроительные работы Подвал.ул.Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ПЗ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 187,915 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 58,464 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 435,72 чел.час

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

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	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																
1	ФЕР46-04-008-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий кровель: из листовой стали	100 м2 покрытия	0,18 18/100	79,44	66,92	12,52		14,3	12,05	2,25		8,58	1,54		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка элементов каркаса: из брусьев Демонтаж деревянных конструкций покрытия над входом в подвал  (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных деревянных 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); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	1 м3 древесины в конструкции	1,8	214,31	179,12	35,19		385,76	322,42	63,34		21,375	38,48		
3	<b>ФЕРр53-16-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	1 м3 кладки	2	1149,58	283,83	29,59	5,81	2299,16	567,66	59,18	11,62	35,39	70,78	0,43	0,86
4	<b>ФЕР15-02-036-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен  (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)	100 м2 штукатуриваемой поверхности	0,37 37/100	6206,72	1371,88	66,55	23,7	2296,49	507,6	24,62	8,77	149,4425	55,29	1,8	0,67
5	<b>ФССЦ-402-0138</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смесь сухая гидроизоляционная проникающая Гидротэкс-Б	кг	3,7 37*0,1	40,66				150,44							
6	<b>ФЕР09-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м  (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)	100 м2 покрытия	0,18 18/100	1111,41	356,81	600,64	46,79	200,05	64,23	108,12	8,42	40,825	7,35	3,2625	0,59
7	<b>ФССЦ-101-4571</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7  (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)	м2	20	79,64				1592,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<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  (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)	т	0,0001	35011				3,5							
10	<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  (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)	100 м3 грунта	0,26 26/ 100	1381,38	1381,38			359,16	359,16			177,1	46,05		
11	<b>ФЕР11-01-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта: щебнем  (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)	100 м2 площади уплотне ния	0,18 18/100	729,71	74,21	102,13	11,55	131,35	13,36	18,38	2,08	8,855	1,59	1,1	0,2
12	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки (В20)  5 545,02 = 58 585,02 - 102 x 520,00 (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)	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,017 1,7 / 100	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	104,61	27,45	33,8	5,16	207	3,52	22,5	0,38
УД	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 1,734	520				901,68							
13	<b>ФССЦ-401-0067</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В20 (М250)  (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)	м3	1,734	667,83				1158,02							
14	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 т	0,056	6110,76	128,79	46,38	2,7	342,2	7,21	2,6	0,15	14,536	0,81	0,2	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>ФЕРр53-16-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	1 м3 кладки	1	1149,58	283,83	29,59	5,81	1149,58	283,83	29,59	5,81	35,39	35,39	0,43	0,43
16	<b>ФЕР15-02-016-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен  (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)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	0,5 50/100	1772,34	786,46	120,63	71,18	886,17	393,23	60,32	35,59	86,71	43,36	7,5875	3,79
17	<b>ФЕРр57-10-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка выбоин в полах: цементных площадью до 0,5 м2 (восстановление ступеней )	100 мест	0,2 (10/0,5) / 100	1182,01	591,56	62,24	6,84	236,4	118,31	12,45	1,37	69,35	13,87	0,68	0,14
18	<b>ФЕР09-03-029-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (поручни из трубы)  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 т конструк ций	0,05 50/1000	1303,28	349,92	864,86	95,31	65,16	17,5	43,24	4,77	37,2255	1,86	7,05	0,35
19	<b>ФССЦ-201-0650</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы  (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)	т	0,05 50/1000	7571				378,55							
20	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	20 (50*40) / 100	329,01	39,95	7,78	0,13	6580,2	799	155,6	2,6	4,4045	88,09	0,0125	0,25
21	<b>ФЕРр57-10-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка выбоин в полах: цементных площадью до 0,5 м2 (заделка трещин и выбоин лестничных маршей )	100 мест	0,4 20/0,5 / 100	1182,01	591,56	62,24	6,84	472,8	236,62	24,9	2,74	69,35	27,74	0,68	0,27




## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ФССЦпг01-01-01-043</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	1,6413 <small>7,85*18/1000+1,8*0,6+0,14+0,28</small>	3,28		3,28		5,38		5,38					
23	<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	1,6413 <small>7,85*18/1000+1,8*0,6+0,14+0,28</small>	11,42		11,42		18,74		18,74					
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>									<b>156127,63</b>					<b>435,72</b>		<b>7,94</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									18830,82	3729,63	662,51	89,08		435,72		7,94
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									132041,91	57100,65	4213,59	1363,81		435,72		7,94
Накладные расходы									43160,24							
В том числе, справочно:																
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5498,74) (Поз. 10)									3354,23							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 5496,9) (Поз. 17, 21)									3737,89							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 13303,16) (Поз. 3, 15)									9711,31							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 13725,73) (Поз. 6, 18-20)									9470,76							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 15082,81) (Поз. 4, 16, 12-14)									12066,25							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 184,49) (Поз. 1)									154,97							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4936,25) (Поз. 2)									4442,63							
94% = 123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 236,38) (Поз. 11)									222,2							
Сметная прибыль									26811,56							
В том числе, справочно:																
31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5498,74) (Поз. 10)									1704,61							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 14470,86) (Поз. 4, 16)									5354,22							
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4936,25) (Поз. 2)									2122,59							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 611,95) (Поз. 12-14)									269,26							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 5496,9) (Поз. 17, 21)									2968,33							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 12456,99) (Поз. 1, 20)									5979,36							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 13303,16) (Поз. 3, 15)									7449,77							
51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 236,38) (Поз. 11)									120,55							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1453,23) (Поз. 6, 18-19)									842,87							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							442,33					1,54		
		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)							11904,31					38,48		
		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)							45135,56					106,17		1,29
		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)							42738,24					98,65		4,46
		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)							660,43							
		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)							6430,1					9,21		0,94
		Материалы							7342,25							
		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)							10557,58					46,05		
		Полы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.11, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.11, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							2179,26					1,59		0,2
		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве (МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1, Прим.п.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.6.1, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							11551,87					4,33		0,39
		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)							14466,25					41,61		0,41
		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)							48452,12					88,09		0,25
		Погрузо-разгрузочные работы							34,22							
		Перевозка грузов автотранспортом							119,19							
		Итого							202013,71					435,72		7,94
		202 013,71 * 0,772856602012615							156127,63							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							70727,67							
		Машины и механизмы							4213,59							
		ФОТ							58464,46							
		Накладные расходы							43160,24							
		Сметная прибыль							26811,56							
		Непредвиденные затраты 2%							3122,55							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>159250,18</b>							
		НДС 18%							28665,03							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>187915,21</b>					<b>435,72</b>		<b>7,94</b>

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

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

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

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Общестроительные работы Двери в МОП.ул.Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ПЗ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 219,032 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 31,367 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 225,87 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 двери и окна в МОП.																
1	<b>ФЕР46-04-012-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,116	1082,58	840,63	241,95	104,49	125,58	97,51	28,07	12,12	103,91	12,05	7,74	0,9
2	<b>ФЕР09-04-013-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих  <i>(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)</i>	1 м2 проема	11,6 <i>1,0*2*2+1*1,8*2+1*2,0*2</i>	97,71	24,3	12,75		1133,44	281,88	147,9		2,3805	27,61		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФССЦ-203-8123</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/60, размером 1000x2100 мм  (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)	шт.	2	3104,96				6209,92							
4	<b>ФССЦ-203-8121</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/60, размером 900x1900 мм 900x1800 мм  (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)	шт.	2	2979,76				5959,52							
5	<b>ФЕР15-01-050-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею  (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)	100 м2 облицовк и	0,224	11722,52	1757,42	57,91	1,35	2625,84	393,66	12,97	0,3	191,4405	42,88	0,1	0,02
6	<b>ФЕР46-04-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками	100 м2	0,257 (1,2*5*2+1,5*1,5*4+0, 62*1*2+1,73*1*2)/ 100	1767,24	1525,29	241,95	104,49	454,18	392	62,18	26,85	188,54	48,45	7,74	1,99
7	<b>ФЕР10-01-034-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых  15 975,31 = 308 152,31 - 100 x 2 921,77 (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)	100 м2 проемов	0,257 (1,2*5*2+1,5*1,5*4+0, 62*1*2+1,73*1*2)/100	16385,65	2171,82	635,31	29,7	4211,11	558,16	163,27	7,63	248,492	63,86	2,2	0,57

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 203-0957	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м2 и более	м2	100 25,7	2921,77				75089,49							
8	<b>ФССЦ-203-0957</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый одностворчатый, с поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м2 и более  (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)	м2	24,46 1,2*5*2+1,5*1,5*4++1,73*1*2	2921,77				71466,49							
9	<b>ФССЦ-203-0955</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый одностворчатый, с поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1 м2  (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)	м2	1,24 0,62*1*2	4462,19				5533,12							
10	<b>ФЕР10-01-035-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м  (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)	100 п. м	0,2 (5*2+1,5*4+1*4)/100	4217,98	207,86	17,91	0,68	843,6	41,57	3,58	0,14	24,3685	4,87	0,05	0,01
11	<b>ФССЦ-101-2906</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Доски подоконные ПВХ, шириной 300 мм  (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)	м	20	181,07				3621,4							


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФЕР15-01-050-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее  (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)	100 м2 облицовк и	0,1095 $((1,2^2+5)^0,3^2+(1,5^2+1,5)^2)^2 \cdot 0,3+(1^2+0,62)^2 \cdot 0,3+(1^2+1,73)^2 \cdot 0,3) / 100$	11722,52	1757,42	57,91	1,35	1283,62	192,44	6,34	0,15	191,4405	20,96	0,1	0,01
13	<b>ФЕР12-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство отливов  (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)	100 м2 покрытия	0,04 (20*0,2) / 100	10025,83	1106,02	29,23	3,38	401,03	44,24	1,17	0,14	129,6625	5,19	0,25	0,01
14	<b>ФССЦпр01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,4	42,98		42,98		60,17		60,17					
15	<b>ФССЦпр03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	1,4	11,42		11,42		15,99		15,99					
<b>Итого по разделу 1 Окна двери и окна в МОП.</b>									<b>181980,7</b>					<b>225,87</b>		<b>3,51</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									103945,01	2001,46	501,64	47,33		225,87		3,51
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									195503,23	30642,35	3190,43	724,62		225,87		3,51
Накладные расходы									25954,12							
В том числе, справочно:																
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 4315,58) (Поз. 2-4)									2977,75							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8980,08) (Поз. 5, 12)									7184,06							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8091,03) (Поз. 1, 6)									6796,47							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 9300,83) (Поз. 7-11)									8370,75							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 679,45) (Поз. 13)									625,09							
Сметная прибыль									14007,68							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8980,08) (Поз. 5, 12)									3322,63							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 9300,83) (Поз. 7-11)								3999,36							
	44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 679,45) (Поз. 13)								298,96							
	48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8091,03) (Поз. 1, 6)								3883,69							
	58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4315,58) (Поз. 2-4)								2503,04							
<b>Итоги по смете:</b>																
	Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)								18748,55					60,5		2,89
	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)								63126,39					27,61		
	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)								26838,56					63,84		0,03
	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)								123381,67					68,73		0,58
	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)								2885,48					5,19		0,01
	Погрузо-разгрузочные работы								382,68							
	Перевозка грузов автотранспортом								101,7							
	Итого								235465,03					225,87		3,51
	235 465,03 * 0,772856602012615								181980,7							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								161670,45							
	Машины и механизмы								3190,43							
	ФОТ								31366,97							
	Накладные расходы								25954,12							
	Сметная прибыль								14007,68							
	Непредвиденные затраты 2%								3639,61							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>185620,31</b>							
	НДС 18%								33411,66							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>219031,97</b>					<b>225,87</b>		<b>3,51</b>

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

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



Курская область, г. Курск, ул. Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Внутреннее водоснабжение и водоотведение ул. Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-14/2015-ВК.3

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 447,886 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 158,999 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1052,35 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. Трубопроводы по подвалу																
Демонтаж сети В1 по подвалу																
1	ФЕРп65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,29 (25+4) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	95,33	83,53	2,06	0,39	34,66	10,05	0,1	0,03
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0638	42,98		42,98		2,74		2,74					
3	<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	0,0638	11,42		11,42		0,73		0,73					
Монтаж сети В1 (квартиры)																
4	<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  <i>1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 x 15,56 (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)</i>	100 м трубопро вода	0,25 25/ 100	2048,87	1389,5	614,15	79,65	512,22	347,38	153,54	19,91	140,07	35,02	5,9	1,48
УД	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 23,45	15,56				364,88							
5	<b>ФССЦ-507-3356</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/32  <i>(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)</i>	м	23,45	28,92				678,17							
6	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм  <i>2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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)</i>	100 м трубопро вода	0,04 4/ 100	2807,55	1707,09	1049,59	138,38	112,3	68,28	41,98	5,54	172,086	6,88	10,25	0,41

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 0,3716	37,89				14,08							
7	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/25  (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)	м	3,716 0,3716*10	17,9				66,52							
8	<b>ФССЦ-507-3298</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х20 мм  (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)	10 шт.	0,2 2/10	34,7				6,94							
9	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм 32 мм  (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)	10 шт.	0,6 6/10	64,6				38,76							
10	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм  (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)	10 шт.	0,2 2/10	20,3				4,06							
11	<b>ФССЦ-302-1151</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром: 25 мм  (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)	шт.	2	89,51				179,02							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<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  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)	10 м трубопро вода	2,9 (25+4) / 10	156,23	40,16	28,29		453,07	116,46	82,04		4,048	11,74		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 4,17	269,51				1123,86							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 31,9	142,45				4544,16							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0957	60,23				5,76							
13	<b>ФССЦ-104-0855</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм  (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)	10 м	2,75 25*1,1/10	227,5				625,63							
14	<b>ФССЦ-104-0854</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм  (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)	10 м	0,44 4*1,1/10	196,1				86,28							
<b>Итого по разделу 1 Трубопроводы по подвалу</b>									<b>24324,2</b>					<b>63,69</b>		<b>1,92</b>
<b>Раздел 2. Трубопроводы по 1 -му этажу в полу</b>																
Демонтаж сети В1 по квартирам																
15	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,14 (8+6) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	46,02	40,32	0,99	0,19	34,66	4,85	0,1	0,01
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0308	42,98		42,98		1,32		1,32					
17	<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	0,0308	11,42		11,42		0,35		0,35					
Монтаж сети В1 (квартиры)																
18	<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  <i>1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 x 15,56 (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)</i>	100 м трубопро вода	0,08 8/ 100	2048,87	1389,5	614,15	79,65	163,91	111,16	49,13	6,37	140,07	11,21	5,9	0,47
УД	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 7,504	15,56				116,76							
19	<b>ФССЦ-507-3356</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/32  <i>(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)</i>	м	7,504	28,92				217,02							
20	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм  <i>2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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)</i>	100 м трубопро вода	0,06 6/ 100	2807,55	1707,09	1049,59	138,38	168,45	102,43	62,98	8,3	172,086	10,33	10,25	0,62

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 0,5574	37,89				21,12							
21	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/25  (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)	м	5,574 0,5574*10	17,9				99,77							
22	<b>ФССЦ-507-3298</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х20 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	34,7				3,47							
23	<b>ФССЦ-507-5058</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	13,2				1,32							
24	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	20,3				2,03							
25	<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  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)	10 м трубопро вода	1,4 (8+6) / 10	156,23	40,16	28,29	218,72	56,22	39,61			4,048	5,67		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 2,013	269,51				542,52							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 15,4	142,45				2193,73							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0462	60,23				2,78							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФССЦ-104-0855</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм  (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)	10 м	0,88 8*1,1/10	227,5				200,2							
27	<b>ФССЦ-104-0854</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм  (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)	10 м	0,66 6*1,1/10	196,1				129,43							
<b>Итого по разделу 2 Трубопроводы по 1 -му этажу в полу</b>									<b>11938,99</b>					<b>32,06</b>		<b>1,1</b>
<b>Раздел 3. В1 Квартиры(выше отм 0.000 стояки)</b>																
Демонтаж сети В1 по квартирам																
28	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 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	0,4 (40) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	149,19	132,49	3,26	0,62	39,859	15,94	0,115	0,05
Вывоз мусора																
29	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,088	42,98		42,98		3,78		3,78					
30	<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	0,088	11,42		11,42		1,01		1,01					
Монтаж сети В1 (квартиры)																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм  2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,4 40/ 100	3772,39	2304,58	1416,94	186,81	1508,96	921,83	566,78	74,72	232,3161	92,93	13,8375	5,54
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 3,716	37,89				140,8							
32	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/25  (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; 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	3,716	17,9				66,52							
33	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x20 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)	10 шт.	1,2 12/10	21,3				25,56							
34	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм  (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; 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.	0,4 4/ 10	20,3				8,12							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	<b>ФССЦ-507-5056</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25х20 мм  (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; 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.	0,4 4/10	9,6				3,84							
36	<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: 50 мм (гильзы)  (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; 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	0,08 8/ 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	421,96	73,74	15,68	0,35	94,4386	7,56	0,3206	0,03
37	<b>ФЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 сальник	16	44,37	25,35			709,92	405,6			2,7945	44,71		
<b>Итого по разделу 3 В1 Квартиры(выше от 0.000 стояки)</b>									<b>52440,98</b>					<b>161,14</b>		<b>5,62</b>
<b>Раздел 4. Подвал Т3, Т4</b>																
Демонтаж																
38	<b>ФЕРп65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,26 (8+12+6)/ 100	328,71	288,02	7,09	1,35	85,46	74,89	1,84	0,35	34,66	9,01	0,1	0,03
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0572	42,98		42,98		2,46		2,46					
40	<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	0,0572	11,42		11,42		0,65		0,65					
Монтаж																
41	<b>ФЕР16-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм  3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (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)	100 м трубопро вода	0,06 6/ 100	3942,62	2170,26	1702,74	226,46	236,56	130,22	102,16	13,59	218,776	13,13	16,775	1,01
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 0,5394	26,21				14,14							
42	<b>ФССЦ-507-3354</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/20  (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)	м	5,394 0,5394*10	11,45				61,76							
43	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм  2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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)	100 м трубопро вода	0,12 12/ 100	2807,55	1707,09	1049,59	138,38	336,91	204,85	125,95	16,61	172,086	20,65	10,25	1,23
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 1,115	37,89				42,25							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/25  (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)	м	11,15 1,115*10	17,9				199,59							
45	<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 (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)	100 м трубопро вода	0,08 8/ 100	2048,87	1389,5	614,15	79,65	163,91	111,16	49,13	6,37	140,07	11,21	5,9	0,47
Уд	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 7,504	15,56				116,76							
46	<b>ФССЦ-507-3356</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/32  (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)	м	7,504	28,92				217,02							
47	<b>ФССЦ-507-3298</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32х25х20 мм  (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)	10 шт.	0,2 2 / 10	34,7				6,94							
48	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм  (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)	10 шт.	0,2 2/10	21,3				4,26							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм 32 мм  (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)	10 шт.	0,4 4/10	64,6				25,84							
50	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм  (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)	10 шт.	0,6 6/10	20,3				12,18							
51	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм  (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)	10 шт.	0,3 3/10	14,2				4,26							
52	<b>ФССЦ-302-1151</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром: 25 мм  (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)	шт.	2	89,51				179,02							
53	<b>ФССЦ-302-1150</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром: 20 мм  (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)	шт.	2	62,09				124,18							
54	<b>ФССЦ-507-5058</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х25 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	13,2				1,32							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<b>ФССЦ-507-5056</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25х20 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	9,6				0,96							
56	<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  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)	10 м трубопро вода	3,6 (8+12+16) / 10	156,23	40,16	28,29		562,43	144,58	101,84		4,048	14,57		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 5,177	269,51				1395,25							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 39,6	142,45				5641,02							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,1188	60,23				7,16							
57	<b>ФССЦ-104-0855</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм  (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)	10 м	0,88 8*1.1/10	227,5				200,2							
58	<b>ФССЦ-104-0854</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм 25 мм  (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)	10 м	1,32 12*1.1/10	196,1				258,85							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	<b>ФССЦ-104-0853</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 22 мм 20 мм  (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)	10 м	1,76 16*1.1/10	168,7				296,91							
<b>Итого по разделу 4 Подвал Т3, Т4</b>									26391,1					68,57		2,74
<b>Раздел 5. Трубопроводы по 1-му этажу в полу</b>																
Демонтаж																
60	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,44 (8+29+7)/ 100	328,71	288,02	7,09	1,35	144,63	126,73	3,12	0,59	34,66	15,25	0,1	0,04
Вывоз мусора																
61	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0968	42,98		42,98		4,16		4,16					
62	<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	0,0968	11,42		11,42		1,11		1,11					
Монтаж																
63	<b>ФЕР16-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм  3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (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)	100 м трубопро вода	0,07 7/ 100	3942,62	2170,26	1702,74	226,46	275,98	151,92	119,19	15,85	218,776	15,31	16,775	1,17
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 0,6293	26,21				16,49							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	<b>ФССЦ-507-3354</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/20  (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)	м	6,293 0,6293*10	11,45				72,05							
65	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм  2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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)	100 м трубопро вода	0,15 15/ 100	2807,55	1707,09	1049,59	138,38	421,13	256,06	157,44	20,76	172,086	25,81	10,25	1,54
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 1,394	37,89				52,82							
66	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/25  (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)	м	13,94 1,394*10	17,9				249,53							
67	<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 (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)	100 м трубопро вода	0,08 8/ 100	2048,87	1389,5	614,15	79,65	163,91	111,16	49,13	6,37	140,07	11,21	5,9	0,47
Уд	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 7,504	15,56				116,76							
68	<b>ФССЦ-507-3356</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/32  (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)	м	7,504	28,92				217,02							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	<b>ФССЦ-507-3298</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32х25х20 мм  (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)	10 шт.	0,1 1 / 10	34,7				3,47							
70	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	21,3				2,13							
71	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	20,3				2,03							
72	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	14,2				1,42							
73	<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  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (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)	10 м трубопро вода	3 (8+15+7) / 10	156,23	40,16	28,29	468,69	120,48	84,87		4,048	12,14			
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 4,314	269,51				1162,67							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 33	142,45				4700,85							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,099	60,23				5,96							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	<b>ФССЦ-104-0855</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм  (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)	10 м	0,88 8*1.1/10	227,5				200,2							
75	<b>ФССЦ-104-0854</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм 25 мм  (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)	10 м	1,65 15*1.1/10	196,1				323,57							
76	<b>ФССЦ-104-0853</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 22 мм 20 мм  (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)	10 м	0,77 7*1.1/10	168,7				129,9							
<b>Итого по разделу 5 Трубопроводы по 1-му этажу в полу</b>									<b>28605,92</b>					<b>79,72</b>		<b>3,22</b>
<b>Раздел 6. Т3 стояки по квартирам</b>																
Демонтаж сети Т3, Т4																
77	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 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	1 (50+50) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	372,98	331,22	8,15	1,55	39,859	39,86	0,115	0,12
Вывоз мусора																
78	<b>ФССЦпг01-01-01-041</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					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	<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	0,22	11,42		11,42		2,51		2,51					
Монтаж																
80	<b>ФЕР16-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм  3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (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; 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	0,5 50/ 100	5298,17	2929,85	2298,7	305,72	2649,09	1464,93	1149,35	152,86	295,3476	147,67	22,6462	11,32
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 4,495	26,21				117,81							
81	<b>ФССЦ-507-3354</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/20  (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; 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	44,95 4,495*10	11,45				514,68							
82	<b>ФЕР16-04-002-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм  2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (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; 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	0,5 50/ 100	3772,39	2304,58	1416,94	186,81	1886,2	1152,29	708,47	93,41	232,3161	116,16	13,8375	6,92
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 4,645	37,89				176							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
83	<b>ФССЦ-507-3355</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 20/25  (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; 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	46,45 4,645*10	17,9				831,46							
84	<b>ФССЦ-507-3295</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	1,6 16/10	21,3				34,08							
85	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм  (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; 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.	6,8 68/ 10	20,3				138,04							
86	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм  (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; 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.	6,8 68/10	14,2				96,56							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	<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: 50 мм (гильзы)  (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; 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	0,16 16/ 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	843,92	147,48	31,37	0,69	94,4386	15,11	0,3206	0,05
88	<b>ФЕР16-07-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 сальник	32	44,37	25,35			1419,84	811,2			2,7945	89,42		
89	<b>ФЕРр65-6-20</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: полотенцесушителей  (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 приборо в	0,16 16/100	7099,48	1457,14	28,6	3,27	1135,92	233,14	4,58	0,52	160,655	25,7	0,2415	0,04
<b>Итого по разделу 6 ТЗ стояки по квартирам</b>									<b>147964,47</b>					<b>433,92</b>		<b>18,45</b>
<b>Раздел 7. К1 по подвалу</b>																
Демонтаж сети К1																
90	<b>ФЕРр65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	0,13 13/ 100	731,64	721,64	10	4,32	95,11	93,81	1,3	0,56	85,3	11,09	0,32	0,04
Вывоз мусора																
91	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,1742	42,98		42,98		7,49		7,49					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	<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	0,1742	11,42		11,42		1,99		1,99					
Сеть К1																
93	<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  (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)	100 м трубопровода	0,13 13/100	5055,86	603,52	50,76	4,3	657,26	78,46	6,6	0,56	64,2045	8,35	0,35	0,05
94	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм  (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)	10 шт.	1,2 12/10	71				85,2							
95	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм крестовина  (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)	10 шт.	0,1 1/10	71				7,1							
96	<b>ФССЦ-507-4469</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропилен50*45  (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)	шт.	2	20,8				41,6							
97	<b>ФССЦ-301-5609</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм  (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)	10 шт.	1,3 13/10	185,5				241,15							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98	<b>ФССЦ-507-4366</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм  (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)	шт.	1	15,18				15,18							
99	<b>ФССЦ-507-4365</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм  (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)	10 шт.	0,1 1/10	28,9				2,89							
<b>Итого по разделу 7 К1 по подвалу</b>									<b>7930,05</b>					<b>19,44</b>		<b>0,09</b>
<b>Раздел 8. К1.Трубопроводы по 1-му этажу в полу</b>																
Демонтаж сети К1																
100	<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 трубопро вода с фасонны ми частями	0,13 13/ 100	841,39	829,89	11,5	4,97	109,38	107,89	1,49	0,65	98,095	12,75	0,368	0,05
Вывоз мусора																
101	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,1742	42,98		42,98		7,49		7,49					
102	<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	0,1742	11,42		11,42		1,99		1,99					
Монтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
103	<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  (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; 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	0,13 13/100	5284,86	814,75	68,53	5,81	687,03	105,92	8,91	0,76	86,6761	11,27	0,4725	0,06
104	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм  (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; 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.	0,3 3/10	71				21,3							
105	<b>ФССЦ-507-4469</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 110 мм 110*45  (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	20,8				20,8							
106	<b>ФССЦ-507-4365</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм  (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; 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	28,9				2,89							
Материалы для лючка прочистки в полу																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
107	<b>ФЕР09-06-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали  618,30 = 648,13 - 0,0033 x 9 040,01 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 т конструкций	0,00552 $((2,7+2,42+0,4)*1)/1000$	949,05	672,61	224,3	2,73	5,24	3,71	1,24	0,02	78,8515	0,44	0,2025	
Уд	1. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0033	9040,01											
108	<b>ФССЦ-201-0755</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т  (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; 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)	т	0,00282 $((2,42+0,4)*1)/1000$	8060				22,73							
109	<b>ФССЦ-201-0768</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т  (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; 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)	т	0,0027 $(2,7*1)/1000$	8128				21,95							
Итого по разделу 8 К1.Трубопроводы по 1-му этажу в полу									8274,36					24,46		0,11
Раздел 9. К1. Выше отм 0.000 (по квартирам )																
Демонтаж сети К1 (по квартирам )																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
110	<b>ФЕРр65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	0,55 55/ 100	731,64	721,64	10	4,32	402,4	396,9	5,5	2,38	85,3	46,92	0,32	0,18
Вывоз мусора																
111	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,737	42,98		42,98		31,68		31,68					
112	<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	0,737	11,42		11,42		8,42		8,42					
Монтаж																
113	<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  (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)	100 м трубопро вода	0,55 55/ 100	5055,86	603,52	50,76	4,3	2780,72	331,94	27,92	2,37	64,2045	35,31	0,35	0,19
114	<b>ФССЦ-507-4469</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 110 мм 110*87  (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)	шт.	16	20,8				332,8							
115	<b>ФССЦ-507-4366</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм  (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)	шт.	8	15,18				121,44							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
116	<b>ФССЦ-507-4363</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм  (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)	шт.	20	7,78				155,6							
117	<b>ФССЦ-507-4356</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфты противопожарные для пластиковых труб Огракс ПМ-110/60  (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)	шт.	20	138,99				2779,8							
118	<b>ФЕРр65-6-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: унитазов типа «Компакт» (без стоимости унитазов)  4 614,18 = 36 414,18 - 100 x 318,00	100 приборо в	0,16 16/ 100	4614,18	3743,19	88,82	10,13	738,27	598,91	14,21	1,62	412,7	66,03	0,75	0,12
Уд	1. 301-1521	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	100 16	318				5088							
<b>Итого по разделу 9 К1. Выше от 0.000 (по квартирам )</b>									<b>57217,84</b>					<b>148,26</b>		<b>0,49</b>
<b>Раздел 10. Дополнительные работы</b>																
Дополнительные работы (в полу 1 этажа )																
119	<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 Разработка грунта под полом  (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)	100 м3 грунта	0,009 0,9/ 100	1381,38	1381,38			12,43	12,43			177,1	1,59		
120	<b>ФЕР11-01-015-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм  (МДС36 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); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 покрыти я	0,15 0,45/0,03/100	524,21	304,96	219,25	33,01	78,63	45,74	32,89	4,95	38,4085	5,76	2,982	0,45

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
121	<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  (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)	100 м3 грунта	0,009 0,9/ 100	838,35	838,35			7,55	7,55			111,78	1,01		
122	<b>ФЕР11-01-015-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм  (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)	100 м2 покрытия	0,15 0,45/0,03/100	2673,61	369,16	261,01	39,3	401,04	55,37	39,15	5,9	46,4945	6,97	3,55	0,53
123	<b>ФЕРр57-4-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перестилка дощатых полов не крашенных	100 м2	0,03 3,0 / 100	1759,23	1032,13	29,99	4,05	52,78	30,96	0,9	0,12	121	3,63	0,3	0,01
124	<b>ФЕРр57-4-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Добавлять к расценке 57-4-1 при крашенных полах	100 м2	0,03 3,0 / 100	100,65	100,65			3,02	3,02			11,8	0,35		
125	<b>ФЕРр57-4-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Добавлять к расценке 57-4-1 при площади пола до 5 м2	100 м2	0,03 3,0 / 100	505,83	505,83			15,17	15,17			59,3	1,78		
Вывоз мусора																
126	<b>ФССЦлг01-01-01-043</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	0,81 0,45*1,8	3,28		3,28		2,66		2,66					
127	<b>ФССЦлг03-21-01-010</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	0,81 0,45*1,8	11,42		11,42		9,25		9,25					
Итого по разделу 10 Дополнительные работы									7034					21,09		0,99
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									32599,41	9919,53	3956	465,8		1052,35		34,73
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									252365,71	151868	25160,15	7131,39		1052,35		34,73
Накладные расходы									145234,85							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 21358,37) (Поз. 1, 15, 28, 33, 38, 60, 77, 90, 100, 110)									13455,77							
61% = 80%*(0,9*0,85) ФОТ (от 305,89) (Поз. 119, 121)									186,59							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 754,33) (Поз. 123-125)									512,94							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 57,11) (Поз. 107)									39,41							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 6701,8) (Поз. 12-14, 25-27, 56-59, 73-76)									5160,39							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 12771,44) (Поз. 89, 118)									11238,87							
94% = 123%*(0,9*0,85) ФОТ (от 1714,1) (Поз. 120, 122)									1611,25							
98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 115336,36) (Поз. 4-11, 18-24, 31-32, 34-37, 41-55, 63-72, 80-88, 93-98, 103-105, 113-117)									113029,63							
Сметная прибыль									83888,34							
В том числе, справочно:																
31% = 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 305,89) (Поз. 119, 121)									94,83							
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 21358,37) (Поз. 1, 15, 28, 33, 38, 60, 77, 90, 100, 110)									8543,35							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 12771,44) (Поз. 89, 118)									6130,29							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 754,33) (Поз. 123-125)									407,34							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 6701,8) (Поз. 12-14, 25-27, 56-59, 73-76)									3216,86							
51% = 75%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1714,1) (Поз. 120, 122)									874,19							
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 115336,36) (Поз. 4-11, 18-24, 31-32, 34-37, 41-55, 63-72, 80-88, 93-98, 103-105, 113-117)									64588,36							
58% = 85%*(0,85*0,8) ФОТ (от 57,11) (Поз. 107)									33,12							
<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)									43950,25					165,72		0,55
Погрузо-разгрузочные работы									465,81							
Перевозка грузов автотранспортом									178,14							
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)									363176,34					729,25		33,03
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)									29522,45					44,12		
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)									34780,72					91,73		0,16
Материалы									250,9							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							138,74					0,44		
		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)							587,31					2,6		
		Полы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.11, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.11, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							6649,5					12,73		0,98
		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)							1788,74					5,76		0,01
		Итого							481488,9					1052,35		34,73
		481 488,90 * 0,772856602012615							372121,88							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							75337,55							
		Машины и механизмы							25160,15							
		ФОТ							158999,4							
		Накладные расходы							145234,85							
		Сметная прибыль							83888,34							
		Непредвиденные затраты 2%							7442,44							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>379564,32</b>							
		НДС 18%							68321,58							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>447885,9</b>					<b>1052,35</b>		<b>34,73</b>

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

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

Курская область, г. Курск, ул. Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Общестроительные работы Фундамент (отмостка).ул.Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ПЗ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 87,973 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 11,945 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 82,19 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	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2  очищаем ой поверхно сти	60	8,83	8,83			529,8	529,8			1,035	62,1		
2	<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  (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)	100 м3  грунта	0,012 1,2/ 100	1381,38	1381,38			16,58	16,58			177,1	2,13		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕР11-01-004-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на резино-битумной мастике, первый слой (гидроизоляция шва примыкания отмоксти к стенам здания)  <i>1 392,84 = 3 283,64 - 116 х 16,30 (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)</i>	100 м2 изолирую мой поверхно сти	0,18 <i>18/ 100</i>	1456,14	380,16	68,58	3,89	262,11	68,43	12,34	0,7	37,789	6,8	0,2875	0,05
Уд	1. 101-0217	Гидростеклоизол	м2	116 20,88	16,3				340,34							
4	<b>ФССЦ-101-3350</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Рубитекс РК-6,0, полиэстер  <i>(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)</i>	м2	20,88	52,08				1087,43							
5	<b>ФССЦпр01-01-01-039</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	10,8 <i>9*1,2</i>	3,96		3,96		42,77		42,77					
6	<b>ФССЦпр03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	10,8 <i>1,2*9</i>	11,42		11,42		123,34		123,34					
7	<b>ФЕР27-06-026-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розлив вяжущих материалов  <i>(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)</i>	1 т	0,05	1581,11		48,88	8,94	79,06		2,44	0,45			0,825	0,04
8	<b>Т.ч. п.1 27.8</b>	Доставка битума на 20 км 2,76*20 км=55,2 руб  <i>(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)</i>	т	0,05	69		69		3,45		3,45					

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФЕР27-06-020-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3  (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)	1000 м2 покрытия	0,06 60/1000	47318,12	423,72	2982,78	328,18	2839,09	25,42	178,97	19,69	44,045	2,64	23,85	1,43
10	<b>ФЕР27-06-021-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 всего 60 мм (50-70 мм)  (ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	1000 м2 покрытия	0,06 60/1000	21903,07	3,61	13,18		1314,18	0,22	0,79		0,3735	0,02		
11	<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 (лоток водоотводный 10.14.6)  (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)	100 м3 лотка	0,021 (0,035*60) / 100	42442,39	3498,16	19510,78	2165,58	891,29	73,46	409,73	45,48	404,8805	8,5	160,4125	3,37
12	<b>Прайс-лист Приказа Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.</b>	Лоток водоотводный 10.14.6 (500*140*60мм) 200:1,18:5,48*1,02=31,55 руб.  (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)	шт.	120 60*2	31,55				3786							
<b>Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка).</b>									<b>73091,92</b>					<b>82,19</b>		<b>4,89</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									10975,1	713,91	773,83	66,32		82,19		4,89
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									78624,71	10929,96	4926,63	1015,36		82,19		4,89
Накладные расходы									9797,93							
В том числе, справочно:																
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 253,84) (Поз. 2)									154,84							




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	69% =	90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8111,24) (Поз. 1)							5596,76							
	94% =	123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1058,38) (Поз. 3-4)							994,88							
	121% =	142%*0,85 ФОТ (от 2521,86) (Поз. 7-11)							3051,45							
	Сметная прибыль								6151,07							
	В том числе, справочно:															
	31% =	45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 253,84) (Поз. 2)							78,69							
	48% =	70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8111,24) (Поз. 1)							3893,4							
	51% =	75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1058,38) (Поз. 3-4)							539,77							
	65% =	95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2521,86) (Поз. 7-11)							1639,21							
	<b>Итоги по смете:</b>															
	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)								17601,4					62,1		
	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)								487,37					2,13		
	Полы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.11, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.11, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)								7478,63					6,8		0,05
	Погрузо-разгрузочные работы								276,72							
	Перевозка грузов автотранспортом								784,44							
	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)								47197,87					11,16		4,84
	Материалы								20747,28							
	Итого								94573,71					82,19		4,89
	94 573,71 * 0,772856602012615								73091,92							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								62768,12							
	Машины и механизмы								4926,63							
	ФОТ								11945,32							
	Накладные расходы								9797,93							
	Сметная прибыль								6151,07							
	Непредвиденные затраты 2%								1461,84							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>74553,76</b>							
	НДС 18%								13419,68							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>87973,44</b>					<b>82,19</b>		<b>4,89</b>

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

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

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

Курская область, г. Курск, ул.Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

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

на Общестроительные работы ул. Стропильная крыша ул.Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-014/2015-ПЗ.5

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1214,691 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 235,132 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1689,68 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. Стропильная крыша																
1	ФЕР46-04-008-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий кровель: из листовой стали	100 м2 покрытия	3,88 388/100	79,44	66,92	12,52		308,23	259,65	48,58		8,58	33,29		
2	ФЕРр58-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	3,88 388/100	160,11	120,37	39,74	6,21	621,23	467,04	154,19	24,09	15,16	58,82	0,46	1,78

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕРр58-1-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен	100 м2 кровли	3,88 388/100	255,37	219,08	36,29	5,67	990,84	850,03	140,81	22	27,08	105,07	0,42	1,63
4	<b>ФЕРр58-1-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: мауэрлатов	100 м2 кровли	0,61 61/100	76,77	53,44	23,33	3,65	46,83	32,6	14,23	2,23	6,73	4,11	0,27	0,16
5	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разборка засыпки (шлак, опилки, бой шифера)  (Демонтаж (разборка) ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	1 м3 утеплителя	51	54,2	22,52	31,68	4,02	2764,2	1148,52	1615,68	205,02	2,888	147,29	0,357	18,21
6	<b>ФЕР46-04-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка: кирпичных стен частичная разборка кладки крыши	1 м3	3,5	180,03	73,01	107,02	11,57	630,11	255,54	374,57	40,5	8,24	28,84	1,15	4,03
7	<b>ФЕР08-02-007-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование кладки стен и других конструкций  552,91 = 7 752,91 - 1 х 7 200,00 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 т металлических изделий	0,11 110/1000	640,54	581,93	58,61	3,89	70,46	64,01	6,45	0,43	73,2895	8,06	0,2875	0,03
УД	1. 204-0069	Арматурные сетки сварные	т	1 0,11	7200				792							
8	<b>ФССЦ-204-0109</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм  (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)	т	0,053	10565,61				559,98							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФЕРр53-20-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка отдельных участков из кирпича: наружных стен средней сложности	100 м3 кладки	0,035 3,5/100	91575,6	5564,08	3369,6	526,5	3205,15	194,74	117,94	18,43	628	21,98	39	1,37
10	<b>ФЕР09-06-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 т конструк ций	0,04 20*2/1000	1078,94	877,85	164,51	8,28	43,16	35,11	6,58	0,33	102,9135	4,12	0,6125	0,02
11	<b>Прайс-лист Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр ПРИМ.</b>	Люк противопожарный металлический Еі 60, размером 600*800мм 6000:1,18:5,48*1,02=946,43 руб.  (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)	шт.	2	946,43				1892,86							
12	<b>ФЕРр58-5-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание толью	100 м	0,61 61/ 100	4590,28	1366,59	57,99		2800,07	833,62	35,37		160,21	97,73		
13	<b>ФЕР10-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка стропил, подкосов, прогонов, затяжек  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 древеси ны в конструк ции	2,2	2340,25	230,22	47,78	2,54	5148,55	506,48	105,12	5,59	27,7035	60,95	0,1875	0,41
14	<b>ФЕР10-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство слуховых окон  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 слуховое окно	2	392,81	65,03	27,58	1,86	785,62	130,06	55,16	3,72	7,6245	15,25	0,1375	0,28
15	<b>ФССЦ-101-0924</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Скобяные изделия для оконных блоков общественных зданий при заполнении отдельными элементами одностворных высотой до 1,2 м	компл.	2	27,93				55,86							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФЕР15-04-024-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Простая окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,06 3*2/100	987,49	447,78	4,75	0,18	59,25	26,87	0,29	0,01	51,2325	3,07	0,0125	
17	<b>ФЕР10-01-008-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Обивка стен кровельной сталью: неоцинкованной (слуховое окно)  (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)	100 м2 стен, фронто нов (за вычетом проемов) и разверну тых поверхно стей карнизов	0,1 10/ 100	6039,51	267,58	25,06		603,95	26,76	2,51		32,2	3,22		
18	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой  (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)	100 м2 изолирую мой поверхно сти	3,88 388/ 100	970,04	78,8	39,74	2,2	3763,76	305,74	154,19	8,54	9,016	34,98	0,1625	0,63
19	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка элементов каркаса: из брусьев устройство обрешетки из бруса  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 древеси ны в конструк ции	0,9	2447,72	216,83	41,89		2202,95	195,15	37,7		25,875	23,29		
20	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка элементов каркаса: из брусьев устройство обрешетки из бруса  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 древеси ны в конструк ции	3,6 72*0,05	2447,72	216,83	41,89		8811,79	780,59	150,8		25,875	93,15		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	<b>ФЕР10-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка элементов каркаса: из брусьев устройство обрешетки из бруса  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м3 древесины в конструкции	2,4	2447,72	216,83	41,89		5874,53	520,39	100,54		25,875	62,1		
22	<b>ФЕР09-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м  (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)	100 м2 покрытия	3,88 388/100	1111,41	356,81	600,64	46,79	4312,27	1384,42	2330,48	181,55	40,825	158,4	3,2625	12,66
23	<b>ФССЦ-101-4571</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7  (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)	м2	371	79,64				29546,44							
24	<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  (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)	т	0,0085	35011				297,59							
25	<b>ФССЦ-101-1811</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей  (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)	т	0,0031	9526				29,53							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФЕР12-01-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали  (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)	100 м2 покрыти я	0,54 90°0,6/ 100	10025,83	1106,02	29,23	3,38	5413,95	597,25	15,78	1,83	129,6625	70,02	0,25	0,14
27	<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  (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)	100 м2 обработ ываемой поверхно сти	7,8 780/ 100	286,45	141,19	143,43	2,03	2234,31	1101,28	1118,75	15,83	14,8465	115,8	0,175	1,37
28	<b>ФССЦ-113-8070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для древесины  (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)	кг	251,2	15,16				3808,19							
29	<b>ФЕР12-01-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство желобов: подвесных  (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)	100 м желобов	0,62 62/ 100	6792,84	308,12	28,69	2,7	4211,56	191,03	17,79	1,67	36,1215	22,4	0,2	0,12
30	<b>ФЕРр58-10-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: воронок водосточных труб с люлек	100 шт.	0,07 7 / 100	7809,79	1021,04	6,97		546,69	71,47	0,49		119,7	8,38		
31	<b>ФЕРр58-10-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт.	0,48 48 / 100	4033,82	545,07	6,97		1936,23	261,63	3,35		63,9	30,67		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ФЕРр58-10-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	1 100 / 100	6796,71	313,9	11,33		6796,71	313,9	11,33		36,8	36,8		
33	<b>ФЕРр58-10-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.	0,07 7/ 100	4051,69	452,94	6,97		283,62	31,71	0,49		53,1	3,72		
34	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой  (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)	100 м2 изолируе мой поверхно сти	3,4 340/ 100	970,04	78,8	39,74	2,2	3298,14	267,92	135,12	7,48	9,016	30,65	0,1625	0,55
35	<b>ФЕР12-01-013-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой (всего 150 мм)  1 436,18 = 4 711,58 - 6,18 x 530,00 (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)	100 м2 утепляе мого покрыти я	3,4 340/ 100	1534,21	498,05	165,31	9,29	5216,31	1693,37	562,05	31,59	52,371	178,06	0,6875	2,34
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 21,01	530				11135,3							
36	<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 (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)	100 м2 утепляе мого покрыти я	3,4 340/100	1225,2	385,62	158,19	9,29	4165,68	1311,11	537,85	31,59	40,549	137,87	0,6875	2,34
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 21,01	530				11135,3							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>ФССЦ-104-0496</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Плиты минераловатные "Руф Баттс" ROCKWOOL  (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)	м3	52,53 340*1,03*0,15	1270,9				66760,38							
38	<b>ФЕР15-02-016-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен дымовых труб  (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)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	0,64 64/ 100	2187,55	927,94	129,23	74,85	1400,03	593,88	82,71	47,9	98,716	63,18	7,8625	5,03
39	<b>ФЕР15-04-014-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности: поливинилацетатная  (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)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,64 64/ 100	665,69	72	5,79		426,04	46,08	3,71		7,751	4,96		
40	<b>ФЕР12-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство колпаков над шахтами в два канала  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 колпак	6	446,82	18,93	1,09		2680,92	113,58	6,54		2,2195	13,32		
41	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ограждение кровель перилами  (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)	100 м огражде ния	0,62 62/ 100	3170,1	67,97	69,23	4,9	1965,46	42,14	42,92	3,04	7,6705	4,76	0,3625	0,22
42	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ограждение кровель перилами (снегоудержатели)  (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)	100 м огражде ния	0,7 70/ 100	3170,1	67,97	69,23	4,9	2219,07	47,58	48,46	3,43	7,6705	5,37	0,3625	0,25


## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	<b>ФССЦпг01-01-01-043</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	51,477	3,28		3,28		168,84		168,84					
44	<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	51,477	11,42		11,42		587,87		587,87					
<b>Итого по разделу 1 Стропильная крыша</b>									<b>1009215,19</b>					<b>1689,68</b>		<b>53,57</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									189545,21	14701,25	8795,24	656,8		1689,68		53,57
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									999461,21	225076,1	55937,72	10055,61		1689,68		53,57
Накладные расходы									195491,73							
В том числе, справочно:																
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 44557,01) (Поз. 2-4, 12, 30-33)									31635,48							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 3263,63) (Поз. 9)									2382,45							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 24517,58) (Поз. 10, 22)									16917,13							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 17102,96) (Поз. 27-28)									13169,28							
80% = 105%*(0,9*0,85) ФОТ (от 10942,66) (Поз. 16, 38-39)									8754,13							
84% = 110%*(0,9*0,85) ФОТ (от 8507,62) (Поз. 1, 6)									7146,4							
90% = 118%*(0,9*0,85) ФОТ (от 33203,41) (Поз. 13-14, 17, 19-21)									29883,07							
92% = 120%*(0,9*0,85) ФОТ (от 92050,3) (Поз. 5, 18, 26, 29, 34-37, 40-42)									84686,28							
93% = 122%*(0,9*0,85) ФОТ (от 986,57) (Поз. 7-8)									917,51							
Сметная прибыль									110871,69							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0,85*0,8) ФОТ (от 10942,66) (Поз. 16, 38-39)									4048,78							
43% = 63%*(0,85*0,8) ФОТ (от 33203,41) (Поз. 13-14, 17, 19-21)									14277,47							
44% = 65%*(0,85*0,8) ФОТ (от 92050,3) (Поз. 5, 18, 26, 29, 34-37, 40-42)									40502,13							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 44557,01) (Поз. 2-4, 12, 30-33)									23169,65							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 25610,58) (Поз. 1, 6, 27-28)									12293,08							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 3263,63) (Поз. 9)									1827,63							
54% = 80%*(0,85*0,8) ФОТ (от 986,57) (Поз. 7-8)									532,75							
58% = 85%*(0,85*0,8) ФОТ (от 24517,58) (Поз. 10, 22)									14220,2							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							21808,86					62,13		4,03
		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)							150810,36					345,3		3,57
		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)							622542,35					644,72		24,8
		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)							5047,18					8,06		0,03
		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)							24515,5					21,98		1,37
		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)							71168,96					162,52		12,68
		Материалы							147722,55							
		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)							169204,91					257,96		0,69
		Проемы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.6; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.6; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							226,23							
		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)							28723,23					71,21		5,03
		Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							59241,83					115,8		1,37
		Погрузо-разгрузочные работы							1073,82							
		Перевозка грузов автотранспортом							3738,85							
		Итого							1305824,63					1689,68		53,57
		1 305 824,63 * 0,772856602012615							1009215,19							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							718447,36							
		Машины и механизмы							55937,72							
		ФОТ							235131,74							
		Накладные расходы							195491,73							
		Сметная прибыль							110871,69							
		Непредвиденные затраты 2%							20184,3							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>1029399,49</b>							
		НДС 18%							185291,91							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1214691,4</b>					<b>1689,68</b>		<b>53,57</b>

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

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

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

Курская область, г. Курск, ул. Дзержинского 80  
(наименование стройки)

**УТВЕРЖДАЮ:**

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



В. Н. Бобрышев

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на Внутреннее электрооборудование и электроосвещение ул. Дзержинского 80  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-14/2015-ЭМ.5

Сметная стоимость 337,548 тыс. руб.

строительных работ 85,756 тыс. руб.

монтажных работ 182,598 тыс. руб.

прочих 12,095 тыс. руб.

Средства на оплату труда 99,191 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 643,54 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	ФЕРп67-4-5 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	0,21 21/ 100	145,98	143,48	2,5	1,08	30,66	30,13	0,53	0,23	17,89	3,76	0,08	0,02
2	ФЕРп67-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.	0,11 11/ 100	45,55	45,55			5,01	5,01			5,84	0,64		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<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	0,21 (21*10)/1000	42,98	42,98			9,03	9,03						
4	<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	0,21 (21*10)/1000	11,42		11,42		2,4		2,4					
Осветительное оборудование																
5	<b>ФЕРм08-03-593-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,15 15/ 100	1441,37	700,75	226,27	11,88	216,21	105,11	33,94	1,78	70,64	10,6	0,88	0,13
6	<b>Прайс-лист (стр.4)</b>	Светильник НН-105 10W 220V 953:1,18:5,48*1,02=150,32 руб. МАТ=953/1,18/5,48*1,02	шт	6	150,32 953/1,18/5,48*1,02				901,92							
7	<b>ФЕРм08-03-594-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.	0,06 6/ 100	858,96	698,37	44,36	2,7	51,54	41,9	2,66	0,16	70,4	4,22	0,2	0,01
8	<b>ФССЦ-509-4996</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник подвесной с полугерметичным корпусом и рассеиватель из поликарбоната ЛСП 44-40-002 ЛСП 44-36-011	шт.	6	240,96				1445,76							
9	<b>ФССЦ-509-1463</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа ЛБ 40 ЛБ 36	10 шт.	0,6 6/10	117,26				70,36							
Провода и кабели																
10	<b>ФЕРм08-02-401-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	1,4 (140) / 100	754,36	388,03	70,43	2,7	1056,1	543,24	98,6	3,78	41,28	57,79	0,2	0,28

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ФССЦ-501-8476</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,03	3708,36				111,25							
12	<b>ФССЦ-501-8483</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,11	6920,41				761,25							
13	<b>ФЕРм10-02-030-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ящик главной заземляющей шины	1 компл.	1	215,11	28,86			215,11	28,86			3	3		
14	<b>ФССЦ-509-6801</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10	шт.	1	261,52				261,52							
15	<b>ФЕРм08-03-591-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,11 11/ 100	433,08	313,47	13,78	0,41	47,64	34,48	1,52	0,05	31,6	3,48	0,03	
16	<b>ФССЦ-509-1441</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт.	1,1 11/ 10	68				74,8							
17	<b>ФЕРм08-02-152-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкция сварная	1 т	0,005 5/1000	573,91	346,32	143,51	2,7	2,87	1,73	0,72	0,01	36	0,18	0,2	
18	<b>ФССЦ-201-8059</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Опорные части, седла, кронштейны и хомуты	т	0,005 5/1000	9719,25				48,6							
Ведомость объемов работ																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФЕР46-03-009-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	0,16 16 / 100	2655,38	686,66	1968,72	212,37	424,86	109,87	314,99	33,98	74,8	11,97	21,11	3,38
20	<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	0,23 23/100	165,95	165,95			38,17	38,17			12,96	2,98		
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>									<b>44628,04</b>					<b>98,62</b>		<b>3,82</b>
<b>Раздел 2. МОП</b>																
Демонтаж																
21	<b>ФЕРр67-4-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	0,26 26 / 100	145,98	143,48	2,5	1,08	37,95	37,3	0,65	0,28	17,89	4,65	0,08	0,02
22	<b>ФЕРр67-4-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.	0,12 12 / 100	45,55	45,55			5,47	5,47			5,84	0,7		
23	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж щита распределительного. Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	1	19,58	7,05	12,53	0,95	19,58	7,05	12,53	0,95	0,711	0,71	0,087	0,09
24	<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	0,36 (26*10+100*1)/1000	42,98	42,98			15,47	15,47						
25	<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	0,36 (26*10+100*1)/1000	11,42		11,42		4,11		4,11					
Низковольтное оборудование																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЩВУ																
26	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68,25	23,51	41,74	3,16	2,37	2,37	0,29	0,29
27	<b>ФССЦ-509-6315</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты учетно-распределительные: ЩУРН-3-1230, с замком и окном, размером 540х310х165 мм	шт.	1	314,93				314,93							
28	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.	1	9,67	6,94	2,22	0,14	9,67	6,94	2,22	0,14	0,7	0,7	0,01	0,01
29	<b>ФССЦ-509-8200</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230ART-01 P(Q) C(R) SIN, 5(60)A (многотарифный)	шт.	1	553,36				553,36							
30	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	2 (2)*1	11,51	11,11			23,02	22,22			1,12	2,24		
31	<b>ФССЦ-509-2260</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3P 80A, характеристика C	шт.	2	146,96				293,92							
32	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Шина N с изолятором, Шина РЕ изолятором	100 шт.	0,04 (2+2) / 100	59,66	56,05			2,39	2,24			6,18	0,25		
33	<b>Прайс лист</b>	Нулевая шина 14/2 146,51:1,18:5,48*1,02=23,11 руб МАТ=146,51/1,18/5,48*1,02	шт	2	23,11 146,51/1,18/5,48*1,02				46,22							
34	<b>Прайс лист</b>	Угловой изолятор нулевой шины 3,0:1,18:5,48*1,02=0,47руб МАТ=3/1,18/5,48*1,02	шт	2	0,47 3/1,18/5,48*1,02				0,94							
ЩР																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68,25	23,51	41,74	3,16	2,37	2,37	0,29	0,29
36	<b>ФССЦ-509-6306</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-24з, с замком (395х310х120 мм)	шт.	1	257,73				257,73							
37	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Прибор или аппарат	1 шт.	8 1+2+5	11,51	11,11			92,08	88,88			1,12	8,96		
38	<b>ФССЦ-509-2259</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С	шт.	1	146,96				146,96							
39	<b>ФССЦ-509-2245</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 50А, характеристика С	шт.	2	39,25				78,5							
40	<b>ФССЦ-509-2228</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/нр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.	5	9,87				49,35							
41	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Шина N с изолятором, Шина РЕ изолятором	100 шт.	0,04 (2+2) / 100	59,66	56,05			2,39	2,24			6,18	0,25		
42	<b>Прайс лист</b>	Нулевая шина 14/2 146,51:1,18:5,48*1,02=23,11 руб МАТ=146,51/1,18/5,48*1,02	шт	2	23,11 146,51/1,18/5,48*1,02				46,22							
43	<b>Прайс лист</b>	Угловой изолятор нулевой шины 3,0:1,18:5,48*1,02=0,47руб МАТ=3/1,18/5,48*1,02	шт	2	0,47 3/1,18/5,48*1,02				0,94							
Заголовок																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	16	11,51	11,11			184,16	177,76			1,12	17,92		
45	<b>ФССЦ-509-2230</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 40А, характеристика С	шт.	16	10,46				167,36							
46	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Шина N с изолятором, Шина РЕ изолятором	100 шт.	0,32 (16+16) / 100	59,66	56,05			19,09	17,94			6,18	1,98		
47	<b>Прайс лист</b>	Нулевая шина 14/2 146,51:1,18:5,48*1,02=23,11 руб МАТ=146,51/1,18/5,48*1,02	шт	16	23,11 146,51/1,18/5,48*1,02				369,76							
48	<b>Прайс лист</b>	Угловой изолятор нулевой шины 3,0:1,18:5,48*1,02=0,47руб МАТ=3/1,18/5,48*1,02	шт	16	0,47 3/1,18/5,48*1,02				7,52							
Осветительное оборудование																
49	<b>ФЕРм08-03-593-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,26 (4+22)/ 100	1441,37	700,75	226,27	11,88	374,76	182,2	58,83	3,09	70,64	18,37	0,88	0,23
50	<b>Прайс-лист (стр.4)</b>	Светильник НН-105 10W 220V 953:1,18:5,48*1,02=150,32 руб. МАТ=953/1,18/5,48*1,02	шт	26 4+22	150,32 953/1,18/5,48*1,02				3908,32							
Провода и кабели																
51	<b>ФЕРм08-02-412-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1 (100)/ 100	88,47	59,13	6,65	0,41	88,47	59,13	6,65	0,41	6,29	6,29	0,03	0,03
52	<b>ФЕРм08-02-401-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	5,1 (610-100) / 100	754,36	388,03	70,43	2,7	3847,24	1978,95	359,19	13,77	41,28	210,53	0,2	1,02

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	<b>ФССЦ-501-8476</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,02	3708,36				74,17							
54	<b>ФССЦ-501-8482</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,33	4832,12				1594,6							
55	<b>ФССЦ-501-8483</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,04	6920,41				276,82							
56	<b>ФССЦ-501-8485</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0,12	15727,78				1887,33							
57	<b>ФССЦ-501-8510</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2	1000 м	0,03	45607,75				1368,23							
58	<b>ФССЦ-501-8511</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	1000 м	0,06	69309,47				4158,57							
59	<b>ФССЦ-501-8512</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2	1000 м	0,01	109675,42				1096,75							
60	<b>ФЕРм08-03-591-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт.	0,02 2 / 100	773,88	603,93	41,8	1,08	15,48	12,08	0,84	0,02	60,88	1,22	0,08	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ФССЦ-503-0473</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Розетка скрытой проводки	100 шт.	0,02 2/100	863				17,26							
62	<b>ФЕРм08-03-591-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,04 4/ 100	433,08	313,47	13,78	0,41	17,32	12,54	0,55	0,02	31,6	1,26	0,03	
63	<b>ФССЦ-509-1441</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт.	0,4 4/ 10	68				27,2							
64	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	65 35+30	5,29	4,88			343,85	317,2			0,5	32,5		
65	<b>ФССЦ-503-0584</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка распаечная	шт.	8 2+6	8,62				68,96							
66	<b>ФЕРм08-02-409-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая, диаметр: до 50 мм	100 м	1 100/ 100	371,08	258,69	86,75	3,51	371,08	258,69	86,75	3,51	27,52	27,52	0,26	0,26
67	<b>ФССЦ-103-2434</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 40 мм	10 м	10,12	119,97				1214,1							
68	<b>ФЕРм08-02-472-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	0,6 60/ 100	541,57	188,94	51,62	1,49	324,94	113,36	30,97	0,89	20,1	12,06	0,11	0,07

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	<b>ФССЦ-101-1613</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 8 мм	т	0,0237 <i>60*0,395/1000</i>	5230,01				123,95							
70	<b>ФЕРм08-02-152-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкция сварная	1 т	0,05 <i>50/1000</i>	573,91	346,32	143,51	2,7	28,7	17,32	7,18	0,14	36	1,8	0,2	0,01
71	<b>ФССЦ-201-8059</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Опорные части, седла, кронштейны и хомуты	т	0,05 <i>50/1000</i>	9719,25				485,96							
Контур заземления																
72	<b>ФЕР01-02-055-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2  <i>(3.192 Разработка траншей глубиной до 2м с вертикальными стенками без креплений ОЗП=0,8; ТЗ=0,8; 3.193 Разработка грунта в траншеях шириной менее 1м при наличии креплений ОЗП=1,1; ТЗ=1,1)</i>	100 м3 грунта	0,12 <i>(30*0,5*0,8)/100</i>	1393,76	1393,76			167,25	167,25			166,32	19,96		
73	<b>ФЕР01-02-061-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,12 <i>(30*0,5*0,8)/100</i>	663,75	663,75			79,65	79,65			88,5	10,62		
74	<b>ФЕРм08-02-471-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,3 <i>3 / 10</i>	181,43	100,58	56,32	2,57	54,43	30,17	16,9	0,77	10,7	3,21	0,19	0,06
75	<b>ФССЦ-101-2542</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая 50х50 мм	т	0,03393 <i>3*3*3,77/1000</i>	5763				195,54							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
76	<b>ФЕРм08-02-472-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 (полоса 40х5)	100 м	0,3 30 / 100	337,6	178,6	69,36	2,57	101,28	53,58	20,81	0,77	19	5,7	0,19	0,06
77	<b>ФССЦ-101-1627</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т	0,04704 1,568*30/1000	5763				271,09							
Ведомость объемов работ																
78	<b>ФЕР46-03-009-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 130х130 мм	100 шт.	0,35 35/100	1390,5	332,41	1058,09	114,38	486,68	116,34	370,34	40,03	36,21	12,67	11,37	3,98
79	<b>ФЕР46-03-009-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 38 см	100 шт.	0,45 45 / 100	2655,38	686,66	1968,72	212,37	1194,92	309	885,92	95,57	74,8	33,66	21,11	9,5
80	<b>ФЕР46-03-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 50 см2 60*60	100 м борозд	0,45 45/ 100	773,08	222,16	550,92	59,56	347,89	99,97	247,92	26,8	24,2	10,89	5,92	2,66
81	<b>ФЕР46-03-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 25*25	100 м борозд	2 200 / 100	521,4	143,58	377,82	40,84	1042,8	287,16	755,64	81,68	15,64	31,28	4,06	8,12
82	<b>ФЕР46-03-017-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,3	1930,16	608,53	35,23		579,05	182,56	10,57		75,22	22,57		
83	<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		





## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
84	<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	0,32 32/100	165,95	165,95			53,1	53,1			12,96	4,15		
85	<b>ФЕРп01-11-013-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	21	15,62	15,62			328,02	328,02			1,22	25,62		
86	<b>ФЕРп01-11-028-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	26 21+5	4,1	4,1			106,6	106,6			0,32	8,32		
<b>Итого по разделу 2 МОП</b>									<b>235820,74</b>					<b>544,92</b>		<b>26,7</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									35403,75	6163,67	3417,41	315,15		643,54		30,52
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									238054,45	94365,8	21734,71	4824,96		643,54		30,52
Накладные расходы									76960,86							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 8368,91) (Поз. 20, 83-86)									4602,9							
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3780,04) (Поз. 72-73)									2305,82							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 5298,18) (Поз. 13-14, 64-65)									3602,76							
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 1200,61) (Поз. 1-2, 21-22)									864,44							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 58651,55) (Поз. 5, 7, 10-12, 15, 17-18, 23, 26-30, 33-35, 37, 39-40, 42-45, 47-49, 51-60, 62, 66, 68-71, 74-77)									47507,76							
85% = 100%*0,85 ФОТ (от 343,25) (Поз. 31-32, 38, 41, 46)									291,76							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21173,12) (Поз. 19, 78-82)									17785,42							
Сметная прибыль									47857,71							
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 8368,91) (Поз. 20, 83-86)									2678,05							
31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3780,04) (Поз. 72-73)									1171,81							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 5298,18) (Поз. 13-14, 64-65)									2543,13							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 60195,41) (Поз. 1-2, 21-22, 5, 7, 10-12, 15, 17-18, 23, 26-30, 33-35, 37, 39-40, 42-45, 47-49, 51-60, 62, 66, 68-71, 74-77, 31-32, 38, 41, 46)									31301,62							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21173,12) (Поз. 19, 78-82)									10163,1							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									85755,5					153,62		27,64

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
									182598,22					447,23		2,88
									12095,1					42,69		
									280448,82					643,54		30,52
									121953,94							
									21734,71							
									99190,76							
									76960,86							
									47857,71							
									268353,72							
									280448,82							
									5608,98							
									<b>286057,8</b>							
									51490,4							
									<b>337548,2</b>					<b>643,54</b>		<b>30,52</b>

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

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