

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 Система теплоснабжения г. Курск, ул. Энгельса, 14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОВ.125.СО

Сметная стоимость строительных работ 2664,163 тыс. руб.

Средства на оплату труда 667,553 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 4213,08 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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. Чердак отопление																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие кранов водоразборных или туалетных	100 шт. арматур ы	0,16 (4+8+4) / 100	48,93	48,62	0,31	0,14	7,83	7,78	0,05	0,02	5,7	0,91	0,01	
2	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	1,72 (5+115+22+30) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	565,38	495,39	12,19	2,32	34,66	59,62	0,1	0,17
3	ФЕРп65-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	1,07 (87+20) / 100	565,51	495,44	12,15	2,3	605,1	530,12	13	2,46	59,62	63,79	0,17	0,18

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ФЕРр65-1-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,2 20 / 100	716,97	634,72	15,93	3,51	143,39	126,94	3,19	0,7	76,38	15,28	0,26	0,05
5	<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		
6	<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	0,8582 0,008+0,3784+0,3638+0,108	42,98		42,98		36,89		36,89					
7	<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	0,8582 0,008+0,3784+0,3638+0,108	11,42		11,42		9,8		9,8					
Монтаж																
9	<b>ФЕР24-01-033-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 50 мм  14,41 = 96,75 - 1 х 82,34 (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.	4	16,29	14,4			65,16	57,6			1,587	6,35		
УД	1. 302-1346	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1 4	82,34				329,36							
10	<b>ФССЦ-302-1836</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, 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)	шт.	4	188,87				755,48							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ФЕР24-01-033-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм  <i>11,01 = 50,56 - 1 x 39,55 (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 шт.	12 8+4	12,47	11,16			149,64	133,92			1,2305	14,77		
Уд	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	1 12	39,55				474,6							
12	<b>ФССЦ-302-1832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 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>	шт.	8	24,68				197,44							
13	<b>ФССЦ-302-1831</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 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>	шт.	4	15,71				62,84							
14	<b>ФЕР16-02-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 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>	100 м трубопро вода	0,05 5 / 100	2411,86	364,75	58,3	2,54	120,59	18,24	2,92	0,13	37,9155	1,9	0,1875	0,01
15	<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  <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 м трубопро вода	0,8 80 / 100	2789,32	364,75	58,3	2,54	2231,46	291,8	46,64	2,03	37,9155	30,33	0,1875	0,15

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФЕР16-02-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,16 16 / 100	3001,93	364,75	58,3	2,54	480,31	58,36	9,33	0,41	37,9155	6,07	0,1875	0,03
17	<b>ФЕР16-02-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,3 30 / 100	3513,01	364,75	58,3	2,54	1053,9	109,43	17,49	0,76	37,9155	11,37	0,1875	0,06
18	<b>ФЕР16-02-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 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	0,87 87 / 100	3278,55	364,75	58,3	2,54	2852,34	317,33	50,72	2,21	37,9155	32,99	0,1875	0,16
19	<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  (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	0,2 20 / 100	4984,71	682,76	145,21	3,21	996,94	136,55	29,04	0,64	69,9545	13,99	0,2375	0,05
20	<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	2,38 (5+80+16+30+87+20) / 100	126,99	67,07	55,64		302,24	159,63	132,42		5,7615	13,71		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	<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  (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	0,2 20 / 100	6337,99	809,92	174,86	3,89	1267,6	161,98	34,97	0,78	82,984	16,6	0,2875	0,06
22	<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	0,2 20 / 100	133,82	67,07	55,64		26,76	13,41	11,13		5,7615	1,15		
23	<b>ФЕР18-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотборников наружным диаметром : 76 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 шт.	4	131,62	13,24	9,15	0,18	526,48	52,96	36,6	0,72	1,3915	5,57	0,0125	0,05
24	<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  (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	0,35 35 / 100	3159,55	1707,09	1049,59	138,38	1105,84	597,48	367,36	48,43	172,086	60,23	10,25	3,59
25	<b>ФЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным 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)	100 м трубопро вода	0,06 6 / 100	3508,4	1389,5	614,15	79,65	210,5	83,37	36,85	4,78	140,07	8,4	5,9	0,35

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФССЦ-507-5032</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4"  (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.	3,5 35 / 10	117				409,5							
27	<b>ФССЦ-507-5035</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x3/4"  (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.	0,6 6 / 10	204,3				122,58							
28	<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.	3,5 35 / 10	20,3				71,05							
29	<b>ФССЦ-507-0917</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой 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)	10 шт.	0,6 6 / 10	41,28				24,77							
30	<b>ФССЦ-507-3296</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x25 мм	10 шт.	3,5 35 / 10	20,5				71,75							
31	<b>ФССЦ-507-3297</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x20x32 мм	10 шт.	0,6 6 / 10	31,6				18,96							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ФССЦ-302-1490</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, 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.	41	35,64				1461,24							
33	<b>ФССЦ-302-1491</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, 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.	35	42,47				1486,45							
34	<b>ФССЦ-302-1492</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, 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)	шт.	6	59,45				356,7							
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  (за два 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	0,76 (38'2) / 100	548,24	121,58	21,22	0,23	416,66	92,4	16,13	0,17	11,4165	8,68	0,0225	0,02
36	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебристой  (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	246,08	30,04	15,26	0,13	93,51	11,42	5,8	0,05	3,312	1,26	0,0125	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<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  <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 трубопровода	29,9 <i>(5+115+22+30+87+20+20) / 10</i>	156,23	40,16	28,29		4671,28	1200,78	845,87		4,048	121,04		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 43	269,51				11588,93							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 328,9	142,45				46851,81							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,9867	60,23				59,43							
38	<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  <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>	10 м	0,55 <i>(5*1,1) / 10</i>	168,7				92,79							
39	<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  <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>	10 м	12,65 <i>(115*1,1) / 10</i>	196,1				2480,67							
40	<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  <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>	10 м	2,42 <i>(22*1,1) / 10</i>	227,5				550,55							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	<b>ФССЦ-104-0856</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 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	3,3 (30*1,1) / 10	256,1				845,13							
42	<b>ФССЦ-104-0857</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 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	9,57 (87*1,1) / 10	292,3				2797,31							
43	<b>ФССЦ-104-0859</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 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	2,2 (20*1,1) / 10	344				756,8							
44	<b>ФССЦ-104-0861</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 76 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	2,2 (20*1,1) / 10	431,6				949,52							
45	<b>ФССЦ-302-3246</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольники прямые  (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	250				25							
<b>Итого по разделу 1 Чердак отопление</b>									<b>321345,44</b>					<b>495,97</b>		<b>4,93</b>
<b>Раздел 2. Подвал отопление</b>																
Демонтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<b>ФЕРп65-3-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие кранов водоразборных или туалетных	100 шт. арматур ы	0,45 (8+37) / 100	48,93	48,62	0,31	0,14	22,02	21,88	0,14	0,06	5,7	2,57	0,01	
50	<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	1,06 (5+64+15+22) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	348,43	305,3	7,52	1,43	34,66	36,74	0,1	0,11
51	<b>ФЕРп65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	0,85 (65+20) / 100	565,51	495,44	12,15	2,3	480,68	421,12	10,33	1,96	59,62	50,68	0,17	0,14
52	<b>ФЕРп65-1-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопро вода	0,5 (35+15) / 100	716,97	634,72	15,93	3,51	358,49	317,36	7,97	1,76	76,38	38,19	0,26	0,13
53	<b>ФССЦпг01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,7597 0,0225+0,2332+0,289+0,215	42,98		42,98		32,65		32,65					
54	<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	0,7597 0,0225+0,2332+0,289+0,215	11,42		11,42		8,68		8,68					
Монтаж																
56	<b>ФЕР24-01-033-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 50 мм  14,41 = 96,75 - 1 x 82,34 (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.	4 1+3	16,29	14,4			65,16	57,6			1,587	6,35		
УД	1. 302-1346	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1 4	82,34				329,36							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	<b>ФССЦ-302-1503</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с67п, 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)	шт.	1	575,17				575,17							
58	<b>ФССЦ-302-1836</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, 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)	шт.	3	188,87				566,61							
59	<b>ФЕР24-01-033-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм  11,01 = 50,56 - 1 x 39,55 (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.	10 7+3	12,47	11,16			124,7	111,6			1,2305	12,31		
Уд	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	1 10	39,55				395,5							
60	<b>ФССЦ-302-1832</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, 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.	7	24,68				172,76							
61	<b>ФССЦ-302-1831</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 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.	3	15,71				47,13							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	<b>ФЕР16-02-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 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	0,05 5 / 100	2411,86	364,75	58,3	2,54	120,59	18,24	2,92	0,13	37,9155	1,9	0,1875	0,01
63	<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	0,4 40 / 100	2789,32	364,75	58,3	2,54	1115,73	145,9	23,32	1,02	37,9155	15,17	0,1875	0,08
64	<b>ФЕР16-02-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,1 10 / 100	3001,93	364,75	58,3	2,54	300,19	36,48	5,83	0,25	37,9155	3,79	0,1875	0,02
65	<b>ФЕР16-02-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,22 22 / 100	3513,01	364,75	58,3	2,54	772,86	80,25	12,83	0,56	37,9155	8,34	0,1875	0,04
66	<b>ФЕР16-02-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 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	0,65 65 / 100	3278,55	364,75	58,3	2,54	2131,06	237,09	37,9	1,65	37,9155	24,65	0,1875	0,12

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	<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  (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	0,2 <i>20 / 100</i>	4984,71	682,76	145,21	3,21	996,94	136,55	29,04	0,64	69,9545	13,99	0,2375	0,05
68	<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	1,62 <i>(5+40+10+22+65+20) / 100</i>	126,99	67,07	55,64		205,72	108,65	90,14		5,7615	9,33		
69	<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  (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	0,35 <i>35 / 100</i>	6337,99	809,92	174,86	3,89	2218,3	283,47	61,2	1,36	82,984	29,04	0,2875	0,1
70	<b>ФЕР16-02-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 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	0,15 <i>15 / 100</i>	7383,45	895,11	248,09	6,25	1107,52	134,27	37,21	0,94	91,7125	13,76	0,4625	0,07
71	<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	0,5 <i>(35+15) / 100</i>	133,82	67,07	55,64		66,91	33,54	27,82		5,7615	2,88		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	<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  (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	0,24 24 / 100	3159,55	1707,09	1049,59	138,38	758,29	409,7	251,9	33,21	172,086	41,3	10,25	2,46
73	<b>ФЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным 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)	100 м трубопро вода	0,05 5 / 100	3508,4	1389,5	614,15	79,65	175,42	69,48	30,71	3,98	140,07	7	5,9	0,3
74	<b>ФССЦ-507-5032</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25х3/4"  (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.	2,4 24 / 10	117				280,8							
75	<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.	0,5 5 / 10	204,3				102,15							
76	<b>ФССЦ-507-5038</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 50х1 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.	0,4 4 / 10	866,1				346,44							
77	<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.	2,4 24 / 10	20,3				48,72							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	<b>ФССЦ-507-0917</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой 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)	10 шт.	0,5 5 / 10	41,28				20,64							
79	<b>ФССЦ-507-3176</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый 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)	10 шт.	0,4 4 / 10	112,7				45,08							
80	<b>ФССЦ-507-3296</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x25 мм	10 шт.	2,4 24 / 10	20,5				49,2							
81	<b>ФССЦ-507-3297</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x20x32 мм	10 шт.	0,5 5 / 10	31,6				15,8							
82	<b>ФССЦ-302-1490</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметр: 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.	29	35,64				1033,56							
83	<b>ФССЦ-302-1491</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметр: 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.	24	42,47				1019,28							
84	<b>ФССЦ-302-1492</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметр: 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)	шт.	5	59,45				297,25							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
85	<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 два 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	0,76 (38*2) / 100	548,24	121,58	21,22	0,23	416,66	92,4	16,13	0,17	11,4165	8,68	0,0225	0,02
86	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой  (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	246,08	30,04	15,26	0,13	93,51	11,42	5,8	0,05	3,312	1,26	0,0125	
87	<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	24,1 (5+64+15+22+65+20+35+15) / 10	156,23	40,16	28,29		3765,14	967,86	681,79		4,048	97,56		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 34,66	269,51				9341,22							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 265,1	142,45				37763,5							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,7953	60,23				47,9							
88	<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  (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	0,55 (5*1,1) / 10	168,7				92,79							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	<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	7,04 (64*1,1) / 10	196,1				1380,54							
90	<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	1,65 (15*1,1) / 10	227,5				375,38							
91	<b>ФССЦ-104-0856</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 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	2,42 (22*1,1) / 10	256,1				619,76							
92	<b>ФССЦ-104-0857</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 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	7,15 (65*1,1) / 10	292,3				2089,95							
93	<b>ФССЦ-104-0859</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 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	2,2 (20*1,1) / 10	344				756,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
94	<b>ФССЦ-104-0861</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 76 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	3,85 (35*1,1) / 10	431,6				1661,66							
95	<b>ФССЦ-104-0862</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 89 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	502,1				828,47							
96	<b>ФССЦ-302-3246</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольники прямые  (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 (3+3) / 10	250				150							
Прокладка труб в гильзах (пробивка, заделка)																
97	<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  (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	0,0668 (6*0,12+2*0,25+7*0,38+4*0,38+2*0,64) / 100	6337,99	809,92	174,86	3,89	423,38	54,1	11,68	0,26	82,984	5,54	0,2875	0,02
98	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 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	0,0064 0,64 / 100	9153,14	895,11	248,09	6,25	58,58	5,73	1,59	0,04	91,7125	0,59	0,4625	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
99	<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  (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	6337,99	809,92	174,86	3,89	443,66	56,69	12,24	0,27	82,984	5,81	0,2875	0,02
100	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 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	0,007 0,7 / 100	9153,14	895,11	248,09	6,25	64,07	6,27	1,74	0,04	91,7125	0,64	0,4625	
<b>Итого по разделу 2 Подвал отопление</b>									<b>294512,07</b>					<b>438,07</b>		<b>3,69</b>
<b>Раздел 3. МОП (Лестничные клетки)</b>																
Демонтаж																
104	<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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,6 60 / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	223,79	198,73	4,89	0,93	34,66	20,8	0,115	0,07
105	<b>ФЕРр65-19-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: конвекторов  (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 экм	0,03292 3,292 / 100	172,81	165,62	7,19	3,11	5,69	5,45	0,24	0,1	18,3	0,6	0,23	0,01
106	<b>ФЕРр65-19-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг  (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.	0,04 4 / 100	1076,08	995,56	80,52	34,78	43,04	39,82	3,22	1,39	110	4,4	2,576	0,1
107	<b>ФЕРр65-19-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: ребристых труб  (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.	0,02 2 / 100	844,19	787,39	56,8	24,53	16,88	15,75	1,13	0,49	87	1,74	1,817	0,04

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
108	<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	0,132	42,98		42,98		5,67		5,67					
109	<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	0,132	11,42		11,42		1,51		1,51					
Монтаж																
111	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,6 60 / 100	2937,38	492,41	78,71	3,43	1762,43	295,45	47,23	2,06	51,1859	30,71	0,2531	0,15
112	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,6 60 / 100	169,93	90,54	75,11		101,96	54,32	45,07		7,778	4,67		
113	<b>ФССЦ-302-1831</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 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.	4	15,71				62,84							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
114	<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; 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	0,0792 (5,12+2,8) / 100	34825,43	1054,19	654,56	61,97	2758,17	83,49	51,84	4,91	117,5242	9,31	4,59	0,36
115	<b>ФЕР15-04-030-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 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)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,07 7 / 100	1457,34	977,44	4,94	0,24	102,01	68,42	0,35	0,02	110,3206	7,72	0,0169	
Прокладка труб в гильзах (пробивка, заделка)																
118	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 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 трубопровода	0,0898 (16*0,28+4,5) / 100	4319,08	921,72	196,04	4,34	387,85	82,77	17,6	0,39	94,4386	8,48	0,3206	0,03
119	<b>ФССЦ-101-4255</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный прокладочный "Вилатерм": сечение круглое сплошное, диаметр 6 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	0,05 5 / 100	163				8,15							
Итого по разделу 3 МОП (Лестничные клетки)									64213,3					88,43		0,76
Раздел 4. Квартиры																
Демонтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
129	<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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	10,25 <i>(230+680+100+15) / 100</i>	372,98	331,22	8,15	1,55	3823,05	3395,01	83,54	15,89	34,66	355,27	0,115	1,18
130	<b>ФЕРр65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 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	0,25 <i>25 / 100</i>	641,65	569,76	13,97	2,65	160,41	142,44	3,49	0,66	59,62	14,91	0,1955	0,05
132	<b>ФЕРр57-4-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перестилка дощатых полов не крашенных  (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 м2	0,2 <i>20 / 100</i>	1918,55	1186,95	34,49	4,66	383,71	237,39	6,9	0,93	121	24,2	0,345	0,07
133	<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  (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 м2	0,2 <i>20 / 100</i>	581,7	581,7			116,34	116,34			59,3	11,86		
134	<b>ФССЦпг01-01-041</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,34 <i>2,255+0,085</i>	42,98	42,98			100,57	100,57						
135	<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	2,34 <i>2,255+0,085</i>	11,42		11,42		26,72		26,72					
Монтаж																
Часть магистрали в подпольном канале 1-го этажа																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
136	<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  (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	0,12 12 / 100	4124,39	2304,58	1416,94	186,81	494,93	276,55	170,03	22,42	232,3161	27,88	13,8375	1,66
138	<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  (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	0,15 15 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	631,45	281,37	124,37	16,13	189,0945	28,36	7,965	1,19
140	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 40 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	0,2 20 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	1180,58	500,22	208,33	26,88	252,126	50,43	9,9562	1,99
141	<b>ФЕР16-04-002-05</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным 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; 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	0,3 30 / 100	7046,02	2179,52	2323,05	306,64	2113,81	653,86	696,92	91,99	219,7098	65,91	22,7138	6,81

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
142	<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.	0,2 2 / 10	20,3				4,06							
143	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 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	64,6				6,46							
144	<b>ФССЦ-507-3306</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x25x50 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.	0,6 6 / 10	115,5				69,3							
145	<b>ФССЦ-507-3302</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x25x40 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.	0,5 5 / 10	63,8				31,9							
146	<b>ФССЦ-507-5065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50x40 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.	0,2 2 / 10	43,1				8,62							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
147	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40х32 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.	0,2 2 / 10	25,1				5,02							
148	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,2 2 / 10	13,2				2,64							
149	<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; 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 м трубопро вода	7,7 (12+15+20+30) / 10	180,18	54,21	38,19		1387,39	417,42	294,06		5,4648	42,08		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 11,07	269,51				2983,48							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 84,7	142,45				12065,52							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,2541	60,23				15,3							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
150	<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; 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 м	1,32 (12*1,1) / 10	196,1				258,85							
151	<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; 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 м	1,65 (15*1,1) / 10	227,5				375,38							
152	<b>ФССЦ-104-0856</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 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 м	2,2 (20*1,1) / 10	256,1				563,42							
153	<b>ФССЦ-104-0858</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 54 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 м	3,3 (30*1,1) / 10	320,2				1056,66							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
154	<b>ФЕРп57-4-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перестилка дощатых полов не крашенных  (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 м2	0,2 20 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	383,71	237,39	6,9	0,93	121	24,2	0,345	0,07
155	<b>ФЕРп57-4-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Добавлять к расценке 57-4-1 при площади пола до 5 м2  (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 м2	0,2 20 / 100	581,7	581,7			116,34	116,34			59,3	11,86		
156	<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  (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	2,3 230 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	12727,74	6738,66	5287,01	703,16	295,3476	679,3	22,6462	52,09
157	<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  (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	6,6 660 / 100	4124,39	2304,58	1416,94	186,81	27220,97	15210,23	9351,8	1232,95	232,3161	1533,29	13,8375	91,33
158	<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  (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	0,8 80 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	3367,74	1500,66	663,28	86,02	189,0945	151,28	7,965	6,37

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
159	<b>ФЕР16-04-002-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 75 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	0,15 15 / 100	11115,3	2397,71	2923,48	386,61	1667,3	359,66	438,52	57,99	252,126	37,82	28,6369	4,3
160	<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; 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 м трубопро вода	1,5 15 / 10	180,18	54,21	38,19		270,27	81,32	57,29		5,4648	8,2		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 2,157	269,51				581,33							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 16,5	142,45				2350,43							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0495	60,23				2,98							
161	<b>ФССЦ-104-0861</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 76 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 м	1,65 (15*1,1) / 10	431,6				712,14							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
162	<b>ФССЦ-507-5088</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной 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.	38,4 384 / 10	196,1				7530,24							
163	<b>ФССЦ-507-5091</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 25х1/2"  (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.	12,8 128 / 10	233,4				2987,52							
164	<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.	14,4 144 / 10	20,3				292,32							
165	<b>ФССЦ-507-3287</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный 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.	13,6 136 / 10	27,9				379,44							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
166	<b>ФССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр: 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.	4,8 48 / 10	49,8				239,04							
167	<b>ФССЦ-507-3296</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметр: 25x20x25 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.	15,2 152 / 10	20,5				311,6							
168	<b>ФССЦ-507-3298</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметр: 32x25x20 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.	4,8 48 / 10	34,7				166,56							
169	<b>ФССЦ-507-5008</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр: 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.	28 280 / 10	9,4				263,2							
170	<b>ФССЦ-507-5009</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр: 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.	4,8 48 / 10	12,9				61,92							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
171	<b>ФССЦ-507-5057</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x20 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.	4,8 48 / 10	11,9				57,12							
172	<b>ФССЦ-507-5056</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25x20 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.	13,6 136 / 10	9,6				130,56							
173	<b>ФССЦ-301-1224</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты  (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)	кг	8,4 (696+144)*0,01	11,99				100,72							
174	<b>ФССЦ-302-1490</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, 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)	шт.	384	35,64				13685,76							
Прокладка труб в гильзах (пробивка, заделка)																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
179	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 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	0,504 (180*0,28) / 100	4319,08	921,72	196,04	4,34	2176,82	464,55	98,8	2,19	94,4386	47,6	0,3206	0,16
180	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 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)	100 м трубопро вода	0,0112 (4*0,28) / 100	9553,26	1208,4	334,92	8,44	107	13,53	3,75	0,09	123,8119	1,39	0,6244	0,01
181	<b>ФЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 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	0,776 (80*0,12+16*0,25+64) / 100	4319,08	921,72	196,04	4,34	3351,61	715,25	152,13	3,37	94,4386	73,28	0,3206	0,25
182	<b>ФЕР16-02-005-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 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)	100 м трубопро вода	0,012 1,2 / 100	9553,26	1208,4	334,92	8,44	114,64	14,5	4,02	0,1	123,8119	1,49	0,6244	0,01




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
183	<b>ФССЦ-101-4255</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный прокладочный "Вилатерм": сечение круглое сплошное, диаметр 6 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	4,3 430 / 100	163				700,9							
<b>Итого по разделу 4 Квартиры</b>									<b>1533424,86</b>					<b>3190,61</b>		<b>167,54</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									158148,6	41214,05	20984,08	2388,38		4213,08		176,92
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1251120,45	630987,1	133458,8	36566,09		4213,08		176,92
Накладные расходы									607938,73							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 92931,83) (Поз. 1-5, 30-31, 49-52, 80-81, 104-107, 129-130)									58547,05							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 10859,69) (Поз. 132-133, 154-155)									7384,59							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3185,71) (Поз. 35-36, 85-86)									2198,14							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 40837,59) (Поз. 37-45, 87-96, 149-153, 160-161)									31444,94							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1047,82) (Поз. 115)									838,26							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 511628,2) (Поз. 14-29, 32-34, 62-79, 82-84, 97-100, 111-114, 118-119, 136, 138, 140-148, 156-159, 162-174, 179-183)									501395,64							
111% = 130%*0,85 ФОТ (от 5522,62) (Поз. 9-13, 56-61)									6130,11							
Сметная прибыль									354436,42							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 92931,83) (Поз. 1-5, 30-31, 49-52, 80-81, 104-107, 129-130)									37172,73							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1047,82) (Поз. 115)									387,69							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 10859,69) (Поз. 132-133, 154-155)									5864,23							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 44023,3) (Поз. 35-36, 85-86, 37-45, 87-96, 149-153, 160-161)									21131,18							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 511628,2) (Поз. 14-29, 32-34, 62-79, 82-84, 97-100, 111-114, 118-119, 136, 138, 140-148, 156-159, 162-174, 179-183)									286511,79							
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5522,62) (Поз. 9-13, 56-61)									3368,8							
<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)									193382,12					667,46		2,23
Погрузо-разгрузочные работы									2018,07							
Перевозка грузов автотранспортом									297,08							
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)									27441,84					39,78		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							1720809,9					3137,24		174,51
		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)							9412,83					19,88		0,04
		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)							232084,5					268,88		
		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)							2411,97					7,72		
		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)							25637,29					72,12		0,14
		Итого							2213495,6					4213,08		176,92
		В том числе:														
		Материалы							486674,58							
		Машины и механизмы							133458,77							
		ФОТ							667553,19							
		Накладные расходы							607938,73							
		Сметная прибыль							354436,42							
		Непредвиденные затраты 2%							44269,91							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>2257765,51</b>							
		НДС 18%							406397,79							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2664163,3</b>					<b>4213,08</b>		<b>176,92</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(наименование стройки)

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



В. Н. Бобрышев

на общестрой ул. Энгельса, 14 фасад  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.125

Сметная стоимость строительных работ 2672,663 тыс. руб.

Средства на оплату труда 823,813 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 6041,06 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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.																
6	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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	3,3 330 / 100	204,7	204,7			675,51	675,51			26,243	86,6		
7	ФЕР13-06-003-01 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 строительстее ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 м2 очищаем ой поверхно сти	330	10,16	10,16			3352,8	3352,8			1,1902	392,77		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 штукату риваемо й поверхно сти	3,3 330 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	21194,22	5206,28	252,55	89,96	171,8589	567,13	2,07	6,83
9	<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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	кг	33 330*0,1	40,66				1341,78							
10	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	3,3 330 / 100	677,36	82,8	6,66		2235,29	273,24	21,98		8,9136	29,41		
16	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 м2 очищаем ой поверхно сти	18	10,16	10,16			182,88	182,88			1,1902	21,42		
17	<b>ФЕР46-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Усиление существующих железобетонных подкрановых балок металлическими стяжками  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т металлок онструкц ий	0,6	8164,48	2819,65	871,87	62,45	4898,69	1691,79	523,12	37,47	296,493	177,9	5,75	3,45
18	<b>ФЕР11-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм  366,49 = 1 485,02 - 2,04 x 548,30 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стяжки	0,18 18 / 100	487,02	414,88	63,6	24,65	87,66	74,68	11,45	4,44	52,252	9,41	1,8256	0,33
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,04 0,3672	548,3				201,34							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФЕР11-01-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01  11,69 = 291,32 - 0,51 x 548,30 (до 30 мм 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 СТЯЖКИ	0,18 18 / 100	29,79	9,82	19,97	7,35	5,36	1,77	3,59	1,32	1,2362	0,22	0,5434	0,1
Уд	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,02 0,1836	548,3				100,67							
20	<b>ФССЦ-402-0004</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м3	0,5508 0,3672+0,1836	519,8				286,31							
21	<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  1 117,32 = 9 875,72 - 0,782 x 11 200,00 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 покрытия	0,288 (12*0,8+24*0,8) / 100	1437,72	1271,93	33,61	3,88	414,06	366,32	9,68	1,12	149,1119	42,94	0,2875	0,08
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782 0,2252	11200				2522,24							
22	<b>ФССЦ-101-3742</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,60 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	т	0,193029 0,2252/0,7*0,6	10196,65				1968,25							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<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  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 изолирую мой поверхно сти	0,18 18 / 100	3414,25	437,18	78,86	4,47	614,57	78,69	14,19	0,8	43,4574	7,82	0,3306	0,06
24	<b>ФЕР46-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Усиление существующих железобетонных подкрановых балок металлическими стяжками  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т металлок онструкц ий	2	8164,48	2819,65	871,87	62,45	16328,96	5639,3	1743,74	124,9	296,493	592,99	5,75	11,5
25	<b>ФЕР11-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм  366,49 = 1 485,02 - 2,04 x 548,30 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стяжки	0,44 44 / 100	487,02	414,88	63,6	24,65	214,29	182,55	27,98	10,85	52,252	22,99	1,8256	0,8
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,04 0,8976	548,3				492,15							
26	<b>ФЕР11-01-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01  11,69 = 291,32 - 0,51 x 548,30 (до 30 мм 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 стяжки	0,44 44 / 100	29,79	9,82	19,97	7,35	13,11	4,32	8,79	3,23	1,2362	0,54	0,5434	0,24
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,02 0,4488	548,3				246,08							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФССЦ-402-0004</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м3	1,3464 0,8976+0,4488	519,8				699,86							
28	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	0,44 44 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	2825,9	694,17	33,67	11,99	171,8589	75,62	2,07	0,91
30	<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  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 изолирую мой поверхно сти	0,44 44 / 100	3414,25	437,18	78,86	4,47	1502,27	192,36	34,7	1,97	43,4574	19,12	0,3306	0,15
31	<b>ФЕР11-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стяжки	0,44 44 / 100	1605,55	414,88	63,6	24,65	706,44	182,55	27,98	10,85	52,252	22,99	1,8256	0,8
32	<b>ФЕР11-01-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01  (до 40 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); МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 стяжки	0,44 44 / 100	1175,2	18,95	37,73	13,88	517,09	8,34	16,6	6,11	2,3862	1,05	1,0264	0,45

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками <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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	1 м2 очищаемой поверхности	1600	10,16	10,16			16256	16256			1,1902	1904,32		
57	<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 <i>(МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	100 м борозд	2 <i>200 / 100</i>	599,61	165,12	434,49	46,97	1199,22	330,24	868,98	93,94	17,986	35,97	4,669	9,34
58	<b>ФЕР06-01-092-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отдельных стержней: в стенах диаметром до 8 мм <i>423,24 = 6 134,44 - 0,006 x 10 200,00 - 1 x 5 650,00 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	1 т арматуры, закладных деталей	0,0044 <i>0,055*80/1000</i>	566	487,65	78,35	8,93	2,49	2,15	0,34	0,04	61,4169	0,27	0,6612	
УД	1. 101-0816	Проволока светлая диаметром: 1,1 мм	т	0,006	10200											
УД	2. 204-0066	Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм	т	1 0,0044	5650				24,86							
59	<b>ФССЦ-101-0818</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Проволока светлая диаметром 3,0 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	т	0,0044 <i>0,055*80/1000</i>	13232				58,22							
60	<b>ФЕРр53-14-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Заделка трещин в кирпичных стенах: шпатлевкой <i>24,33 = 34,73 - 0,02 x 519,80 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i>	10 м трещин	5 <i>50 / 10</i>	27,98	27,96			139,9	139,8			3,1165	15,58		
УД	1. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,02 0,1	519,8				51,98							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	<b>ФССЦ-101-3588</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шпатлевка фасадная ВГТ  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	т	0,005	4841,85				24,21							
62	<b>ФЕР07-01-037-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим	Заполнение швов цементным раствором  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м шва	0,55 55 / 100	1517,9	281,15	828,59		834,85	154,63	455,72		31,3432	17,24		
63	<b>ФЕР07-01-037-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим	Заполнение швов цементным раствором  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м шва	0,6 60 / 100	1517,9	281,15	828,59		910,74	168,69	497,15		31,3432	18,81		
64	<b>ФЕР08-02-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Расшивка швов кладки: из кирпича  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 стен (без вычета проемов)	0,6 60 / 100	278,62	278,62			167,17	167,17			28,9628	17,38		
65	<b>ФЕРр58-20-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м  455,27 = 2 516,07 - 0,184 x 11 200,00 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м	2,912 (208*1,4) / 100	509,15	406,21	6,89	1,24	1482,64	1182,88	20,06	3,61	47,6215	138,67	0,092	0,27
УД	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,184 0,5358	11200				6000,96							
66	<b>ФССЦ-101-3742</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,60 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	т	0,229629 0,5358/0,7*0,6/2	10196,65				2341,45							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	<b>ФЕР15-02-031-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	1,1 110 / 100	4846,17	2507,09	92,58	39,98	5330,79	2757,8	101,84	43,98	269,8694	296,86	2,9612	3,26
73	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	1,1 110 / 100	677,36	82,8	6,66		745,1	91,08	7,33		8,9136	9,81		
74	<b>ФЕРп62-25-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками: простых с земли и лесов  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 обработка нной поверхно сти	16 1600 / 100	368,72	42,63	30,46		5899,52	682,08	487,36		4,9335	78,94		
76	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	1 100 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	6422,49	1577,66	76,53	27,26	171,8589	171,86	2,07	2,07
78	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	16 1600 / 100	677,36	82,8	6,66		10837,76	1324,8	106,56		8,9136	142,62		

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	<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=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	19,5 1950 / 100	849,04	497,05	8,77		16556,28	9692,48	171,02		57,5288	1121,81		
<b>Итого по разделу 1 Фасад.</b>									<b>2220332,07</b>					<b>6041,06</b>		<b>40,64</b>
<b>Раздел 2. Мусор</b>																
86	<b>ФССЦпр-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,6523	42,98		42,98		28,04		28,04					
87	<b>ФССЦпр-03-21-01-010</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	0,6523	11,42		11,42		7,45		7,45					
<b>Итого по разделу 2 Мусор</b>									<b>225,71</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									129309,62	53335,01	5558,4	473,84		6041,06		40,64
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1184932,95	816559	35351,4	7254,48		6041,06		40,64
Накладные расходы									650826,85							
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 10442,64) (Поз. 74)									7101							
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 18165,16) (Поз. 65-66)									12897,26							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 2140,34) (Поз. 60-61)									1562,45							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 303010,62) (Поз. 7, 16, 56)									209077,33							
80% = 105%*(0,9*0,85) ФОТ (от 185223,75) (Поз. 8, 10, 28, 67, 73, 76, 78)									148179							
84% = 110%*(0,9*0,85) ФОТ (от 131561,12) (Поз. 6, 17, 24, 57)									110511,34							
92% = 120%*(0,9*0,85) ФОТ (от 5659,04) (Поз. 21-22, 58)									5206,32							
93% = 122%*(0,9*0,85) ФОТ (от 150951,24) (Поз. 64, 79)									140384,65							
94% = 123%*(0,9*0,85) ФОТ (от 11709,54) (Поз. 18-20, 23, 25-27, 30-32)									11006,97							
99% = 130%*(0,9*0,85) ФОТ (от 4950,03) (Поз. 62-63)									4900,53							
Сметная прибыль									384797,98							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 10442,64) (Поз. 74)									4177,06							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 185223,75) (Поз. 8, 10, 28, 67, 73, 76, 78)									68532,79							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5625,51) (Поз. 21-22)									2475,22							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 18165,16) (Поз. 65-66)									9445,88							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 434571,74) (Поз. 6, 17, 24, 57, 7, 16, 56)									208594,44							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 2140,34) (Поз. 60-61)									1198,59							
51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11709,54) (Поз. 18-20, 23, 25-27, 30-32)									5971,87							
52% = 77%*(0.85*0.8) ФОТ (от 33,53) (Поз. 58)									17,44							
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 150951,24) (Поз. 64, 79)									81513,67							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4950,03) (Поз. 62-63)									2871,02							
<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 №3757-КК/08 от 21.02.11)									381367,19					893,46		24,29
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 №3757-КК/08 от 21.02.11)									657533,05					2318,51		
Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									572749,74					1293,31		13,07
Штукатурные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.11; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.11; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									5903,83							
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)									50927,82					84,14		2,93
Кровли (МДС81-33.2004 Прил.4 п.12, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.12, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									22511,2					42,94		0,08
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 21.02.11)									83,37					0,27		
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 №3757-КК/08 от 21.02.11)									146,13							
Стены (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.3; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.3; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									5008,55					15,58		
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве (МДС81-33.2004 Прил.4 п.7.1, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.7.1, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									21269,65					36,05		
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 №3757-КК/08 от 21.02.11)									408338,14					1139,19		
Крыши, кровли (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.8; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.8; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									52361					138,67		0,27
Малярные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.12; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.12; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									42132,4					78,94		
Погрузо-разгрузочные работы									178,33							
Перевозка грузов автотранспортом									47,38							
Итого									2220557,78					6041,06		40,64

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
Материалы										333022,55						
Машины и механизмы										35351,4						
ФОТ										823813,48						
Накладные расходы										650826,85						
Сметная прибыль										384797,98						
непредвиденные 2%										44411,16						
<b>Итого с непредвиденными</b>										<b>2264968,94</b>						
НДС 18%										407694,41						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>2672663,35</b>				<b>6041,06</b>		<b>40,64</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 г. Курск, Энгельса, 14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ВК.101.СО

Сметная стоимость строительных работ 404,343 тыс. руб.

Средства на оплату труда 91,254 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 597,3 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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. В1 квартиры																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-1-1 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	1,52  (40+77+35) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	566,93	503,45	12,39	2,36	39,859	60,59	0,115	0,17
2	ФЕРп65-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 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	0,01  1 / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	6,42	5,7	0,14	0,03	68,563	0,69	0,1955	
Вывоз мусора																

## 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 России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,3378 0,3344+0,0034	42,98		42,98		14,52		14,52					
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	0,3378 0,3344+0,0034	11,42		11,42		3,86		3,86					
МОНТАЖ																
5	<b>ФЕР16-04-002-04</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 40 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	0,4 40 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	2361,16	1000,44	416,66	53,76	252,126	100,85	9,9562	3,98
6	<b>ФЕР16-04-002-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным 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)	100 м трубопро вода	0,77 77 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	3241,45	1444,38	638,41	82,8	189,0945	145,6	7,965	6,13

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<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  (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	0,14 14 / 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	738,43	129,04	27,45	0,61	94,4386	13,22	0,3206	0,04
8	<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  (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	0,07 7 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	467,79	76,54	16,52	0,37	112,0284	7,84	0,3881	0,03
9	<b>ФССЦ-507-3297</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x20x32 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.	2,4 24 / 10	31,6				75,84							
10	<b>ФССЦ-507-3301</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x40 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.	2,8 28 / 10	54				151,2							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ФССЦ-507-3175</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 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	64,6				25,84							
12	<b>ФССЦ-507-3174</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый 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.	0,8 8 / 10	20,3				16,24							
13	<b>ФССЦ-507-5057</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x20 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.	0,8 8 / 10	11,9				9,52							
14	<b>ФССЦ-507-5059</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x20 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	23,7				9,48							
15	<b>ФССЦ-507-5010</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 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 10 / 10	23,8				23,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<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.	2 20 / 10	12,9				25,8							
17	<b>ФССЦ-301-5604</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 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)	10 шт.	6,7 67 / 10	69,4				464,98							
18	<b>ФССЦ-301-5603</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 31-38 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.	12,8 128 / 10	79,7				1020,16							
врезки В1 (квартиры)																
19	<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  (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	0,35 35 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	1936,83	1025,45	804,55	107	295,3476	103,37	22,6462	7,93

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	<b>ФССЦ-302-0062</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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.	64	27,2				1740,8							
21	<b>ФССЦ-507-5028</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1/2"  (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.	6,4 64 / 10	81				518,4							
22	<b>ФССЦ-301-5601</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 20-25 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.	5,9 59 / 10	62,9				371,11							
<b>Итого по разделу 1 В1 квартиры</b>									<b>208994,77</b>					<b>432,16</b>		<b>18,28</b>
<b>Раздел 2. Ниже отм. 0.000</b>																
<b>Демонтаж</b>																
23	<b>ФЕРп65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	0,77 (57+20) / 100	565,51	495,44	12,15	2,3	435,44	381,49	9,36	1,77	59,62	45,91	0,17	0,13
24	<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	0,37 (9+24+4) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	121,62	106,57	2,62	0,5	34,66	12,82	0,1	0,04

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	<b>ФЕРп65-3-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматур ы	0,03 3 / 100	820,73	812,91	7,82	3,38	24,62	24,39	0,23	0,1	95,3	2,86	0,25	0,01
Вывоз мусора																
26	<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	0,4632 0,2618+0,0814+0,12	42,98		42,98		19,91		19,91					
27	<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	0,4632 0,2618+0,0814+0,12	11,42		11,42		5,29		5,29					
Монтаж																
28	<b>ФЕР16-02-002-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,57 57 / 100	6734,68	526,93	122,68	3,55	3838,77	300,35	69,93	2,02	54,7745	31,22	0,2625	0,15
29	<b>ФЕР16-02-002-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 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	0,2 20 / 100	5480,16	410,1	68,46	2,54	1096,03	82,02	13,69	0,51	42,6305	8,53	0,1875	0,04
30	<b>ФЕР16-02-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,09 9 / 100	4797,62	410,1	68,46	2,54	431,79	36,91	6,16	0,23	42,6305	3,84	0,1875	0,02

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ФЕР16-02-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 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)	100 м трубопро вода	0,24 24 / 100	4082,54	410,1	68,46	2,54	979,81	98,42	16,43	0,61	42,6305	10,23	0,1875	0,05
32	<b>ФЕР16-02-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 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	0,04 4 / 100	3335,46	410,1	68,46	2,54	133,42	16,4	2,74	0,1	42,6305	1,71	0,1875	0,01
38	<b>ФССЦ-302-1831</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 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.	15	15,71				235,65							
39	<b>ФССЦ-302-1834</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, 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)	шт.	3	87,19				261,57							
40	<b>ФССЦ-302-1833</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, 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.	6	33,28				199,68							
41	<b>ФССЦ-302-1835</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 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	126,94				126,94							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	<b>ФССЦ-302-1503</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с67п, 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)	шт.	3	575,17				1725,51							
43	<b>ФССЦ-507-1000</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), 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)	шт.	6	25				150							
44	<b>ФССЦ-507-5036</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х1"  (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	211,1				126,66							
45	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40х1 1/4"  (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.	0,3 3 / 10	588,9				176,67							
46	<b>ФССЦ-507-5038</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 50х1 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.	0,1 1 / 10	866,1				86,61							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	<b>ФССЦ-507-4389</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01): 90 град., наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,0 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.	12	11,21				134,52							
48	<b>ФЕР16-02-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 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	0,02 2 / 100	7383,45	895,11	248,09	6,25	147,67	17,9	4,96	0,13	91,7125	1,83	0,4625	0,01
49	<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  (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	0,02 2 / 100	6337,99	809,92	174,86	3,89	126,76	16,2	3,5	0,08	82,984	1,66	0,2875	0,01
54	<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	11 (57+9+20+24) / 10	156,23	40,16	28,29		1718,53	441,76	311,19		4,048	44,53		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 15,82	269,51				4263,65							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 121	142,45				17236,45							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,363	60,23				21,86							


## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<b>ФССЦ-104-0859</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 60 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	6,27 (57*1,1) / 10	344				2156,88							
56	<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	0,99 (9*1,1) / 10	227,5				225,23							
57	<b>ФССЦ-104-0856</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 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	2,2 (20*1,1) / 10	256,1				563,42							
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  (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	2,64 (24*1,1) / 10	196,1				517,7							
<b>Итого по разделу 2 Ниже отн. 0.000</b>									<b>126949,87</b>					<b>165,14</b>		<b>0,47</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									29557,26	5707,41	2400,51	252,98		597,3		18,75
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									205389,39	87380,45	15267,24	3873,13		597,3		18,75
Накладные расходы									82508,46							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 15713,57) (Поз. 1-2, 23-25)									9899,55							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6763,35) (Поз. 54-58)									5207,78							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 68776,66) (Поз. 5-22, 28-32, 38-46, 48-49)									67401,13							
Сметная прибыль									48046,77							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 15713,57) (Поз. 1-2, 23-25)										6285,43						
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6763,35) (Поз. 54-58)										3246,41						
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 68776,66) (Поз. 5-22, 28-32, 38-46, 48-49)										38514,93						
<b>Итоги по смете:</b>																
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)										32565,59				122,87		0,35
Погрузо-разгрузочные работы										218,97						
Перевозка грузов автотранспортом										58,19						
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)										269085,58				429,9		18,4
Материалы										690,09						
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)										33326,2				44,53		
Итого										335944,62				597,3		18,75
В том числе:																
Материалы										102741,7						
Машины и механизмы										15267,24						
ФОТ										91253,58						
Накладные расходы										82508,46						
Сметная прибыль										48046,77						
Непредвиденные затраты 2%										6718,89						
<b>Итого с непредвиденными</b>										<b>342663,51</b>						
НДС 18%										61679,43						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>404342,94</b>				<b>597,3</b>		<b>18,75</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 водоотведение г Курск, ул. Энгельса, 14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ВК.101.СО

Сметная стоимость строительных работ 524,457 тыс. руб.

Средства на оплату труда 126,698 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 913,15 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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. К1 квартиры																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-2-2 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	1,5 150 / 100	841,39	829,89	11,5	4,97	1262,09	1244,84	17,25	7,46	98,095	147,14	0,368	0,55
Вывоз мусора																
2	ФССЦпг01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,01	42,98		42,98		86,39		86,39					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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	2,01	11,42		11,42		22,95		22,95					
Монтаж																
4	<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	1,5 150 / 100	5284,86	814,75	68,53	5,81	7927,29	1222,13	102,8	8,72	86,6761	130,01	0,4725	0,71
5	<b>ФССЦ-507-4469</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 45° диаметром 110 мм 110/110*87*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; 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.	32	20,8				665,6							
6	<b>ФССЦ-507-4358</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крестовина канализационная полиэтиленовая двухплоскостная размером 110х110х50 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.	16	13,45				215,2							
7	<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; 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.	24	15,18				364,32							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<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; 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.	24	7,78				186,72							
9	<b>ФЕР16-02-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 150 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	0,22 22 / 100	15594,87	1704,38	430,8	14,82	3430,87	374,96	94,78	3,26	179,2206	39,43	1,0969	0,24
10	<b>ФССЦ-507-4858</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта противопожарная, марки ФЕНИКС ППМ-110  (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.	48	43,79				2101,92							
11	<b>ФЕРр65-6-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: унитазов типа «Компакт»  4 614,18 = 36 414,18 - 100 x 318,00 (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 приборов	0,64 64 / 100	5188,98	4304,67	102,14	11,65	3320,95	2754,99	65,37	7,46	474,605	303,75	0,8625	0,55
УО	1. 301-1521	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	100 64	318				20352							
12	<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; 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.	15 150 / 10	185,5				2782,5							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Врезки К1 (квартиры)																
14	<b>ФЕРп65-6-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: манжетов резиновых к унитазам  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 приборов	0,64 64 / 100	1261,62	834,44	3,73	0,31	807,44	534,04	2,39	0,2	92	58,88	0,023	0,01
15	<b>прайс-лист</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Приборный патрубок для подключения унитаза  (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.	6,4 64 / 10	71				454,4							
16	<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.	6,4 64 / 10	28,9				184,96							
17	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (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; 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.	6,4 64 / 10	71				454,4							
<b>Итого по разделу 1 К1 квартиры</b>									<b>305380,77</b>					<b>679,21</b>		<b>2,06</b>
<b>Раздел 2. К1 ниже отм. 0.000</b>																
<b>Демонтаж</b>																
18	<b>ФЕРп65-2-2</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	1,28 (90+38) / 100	731,64	721,64	10	4,32	936,5	923,7	12,8	5,53	85,3	109,18	0,32	0,41

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<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	1,715	42,98		42,98		73,71		73,71					
20	<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	1,715	11,42		11,42		19,59		19,59					
Монтаж																
21	<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	0,9 90 / 100	5055,86	603,52	50,76	4,3	4550,27	543,17	45,68	3,87	64,2045	57,78	0,35	0,32
22	<b>ФЕР16-04-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм  (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	0,38 38 / 100	7877,8	702,73	8,23	0,85	2993,56	267,04	3,13	0,32	70,84	26,92	0,0625	0,02
23	<b>ФССЦ-507-4469</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 45° диаметром 110 мм 110/110*87*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)	шт.	18	20,8				374,4							
24	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (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)	10 шт.	4,6 46 / 10	71				326,6							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	<b>ФССЦ-507-4858</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта противопожарная, марки ФЕНИКС ППМ-110  (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.	12	43,79				525,48							
26	<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 (110мм)  (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.	9 90 / 10	185,5				1669,5							
27	<b>ФЕР16-02-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 150 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 трубопро вода	0,07 7 / 100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	1052,89	88,38	22,34	0,77	132,756	9,29	0,8125	0,06
28	<b>ФССЦ-507-4365</b> ИТ-Пр. Минрегиона от 29.06.12 №260	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)	шт.	22	2,89				63,58							
29	<b>ФССЦ-507-4378</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (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)	10 шт.	1,4 14 / 10	71				99,4							
30	<b>ФССЦ-507-4358</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крестовина канализационная полиэтиленовая двухплоскостная размером 110x110x50 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.	3	13,45				40,35							
Итого по разделу 2 К1 ниже отм. 0.000									109848,83					203,17		0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 3. К1 чердак</b>																
Демонтаж																
31	<b>ФЕРp65-2-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	0,12 <i>12 / 100</i>	731,64	721,64	10	4,32	87,8	86,6	1,2	0,52	85,3	10,24	0,32	0,04
Вывоз мусора																
32	<b>ФССЦпг01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,1608	42,98		42,98		6,91		6,91					
33	<b>ФССЦпг03-21-01-010</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,1608	11,42		11,42		1,84		1,84					
Монтаж																
34	<b>ФЕР16-04-004-02</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм  <i>(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	0,12 <i>12 / 100</i>	5055,86	603,52	50,76	4,3	606,7	72,42	6,09	0,52	64,2045	7,7	0,35	0,04
35	<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	1,2 <i>12 / 10</i>	156,23	40,16	28,29		187,48	48,19	33,95		4,048	4,86		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 1,726	269,51				465,17							




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 13,2	142,45				1880,34							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0396	60,23				2,39							
36	<b>ФССЦ-104-0869</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 108 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	608,2				802,82							
37	<b>ФЕР16-02-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 150 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 трубопро вода	0,06 6 / 100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	902,48	75,75	19,15	0,66	132,756	7,97	0,8125	0,05
<b>Итого по разделу 3 К1 чердак</b>									<b>20510,66</b>					<b>30,77</b>		<b>0,13</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									39589,86	8236,21	638,32	39,29		913,15		3
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									267638,35	126096,4	4059,72	601,52		913,15		3
Накладные расходы									106805,21							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 34733,03) (Поз. 1, 18, 31)									21881,81							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 737,79) (Поз. 35-36)									568,1							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 50472,32) (Поз. 11, 14)									44415,64							
98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 40754,75) (Поз. 4-9, 12, 15, 17, 21-24, 26-30, 34, 37)									39939,66							
Сметная прибыль									61296,72							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 34733,03) (Поз. 1, 18, 31)									13893,21							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 50472,32) (Поз. 11, 14)									24226,71							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 737,79) (Поз. 35-36)									354,14							
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 40754,75) (Поз. 4-9, 12, 15, 17, 21-24, 26-30, 34, 37)									22822,66							
<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)									70499,96					266,56		1
Погрузо-разгрузочные работы									1062,18							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Перевозка грузов автотранспортом							282,26							
		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)							220194,99					279,1		1,44
		Материалы							15238,25							
		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)							123309,79					362,63		0,56
		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)							5152,85					4,86		
		Итого							435740,28					913,15		3
		В том числе:														
		Материалы							137482,26							
		Машины и механизмы							4059,72							
		ФОТ							126697,89							
		Накладные расходы							106805,21							
		Сметная прибыль							61296,72							
		Непредвиденные затраты 2%							8714,81							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>444455,09</b>							
		НДС 18%							80001,92							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>524457,01</b>					<b>913,15</b>		<b>3</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 общестрой ул. Энгельса, 14 фундамент

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.125

Сметная стоимость строительных работ 626,246 тыс. руб.

Средства на оплату труда 138,113 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1057,94 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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).																
2	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 конструк ций	0,33 33 / 100	6909,71	2325,58	4584,13	487,4	2280,2	767,44	1512,76	160,84	279,8525	92,35	47,5985	15,71
3	ФЕР01-02-057-02 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 грунта	2,1 210 / 100	1588,59	1588,59			3336,04	3336,04			203,665	427,7		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<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  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 изолирует мой поверхности	2,1 210 / 100	3414,25	437,18	78,86	4,47	7169,93	918,08	165,61	9,39	43,4574	91,26	0,3306	0,69
6	<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  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 грунта	2,1 210 / 100	877,81	877,81			1843,4	1843,4			117,0412	245,79		
7	<b>ФЕР01-02-060-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3	0,33 33 / 100	612,98	612,98			202,28	202,28			81,7305	26,97		
12	<b>ФЕР27-04-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,165 16,5 / 100	3260,53	166,73	3081,6	255,2	537,99	27,51	508,46	42,11	20,7897	3,43	19,9525	3,29
13	<b>ФССЦ-408-0141</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Песок природный для строительных: растворов средний  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м3	16,5	59,99				989,84							

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,083 8,3 / 100	59733,67	1856,79	2286,39	349,31	4957,89	154,11	189,77	28,99	238,05	19,76	25,875	2,15
18	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  434,69 = 6 084,69 - 1 x 5 650,00 (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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т	0,4698 0,0029*162	487,04	148,11	53,33	3,11	228,81	69,58	25,05	1,46	16,7164	7,85	0,23	0,11
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,4698	5650				2654,37							
19	<b>ФССЦ-101-3891</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 5,0 мм, без покрытия, 100x100 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	0,4698 0,0029*162	23,76				11,16							
20	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки  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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,165 16,5 / 100	6693,67	1856,79	2286,39	349,31	1104,46	306,37	377,25	57,64	238,05	39,28	25,875	4,27
Уд	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 16,83	520				8751,6							
21	<b>ФССЦ-401-0047</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м3	16,83	667,83				11239,58							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ФЕР11-01-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий асфальтобетонных: литых толщиной 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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 покрытия	1,62 162 / 100	2253,6	314,76	27,2		3650,83	509,91	44,06		34,7024	56,22		
23	<b>ФЕР11-01-019-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий асфальтобетонных: на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-01  (до 40 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3) (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м2 покрытия	1,62 162 / 100	1143,06	97,92			1851,76	158,63			10,795	17,49		
24	<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)  (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (4-й уровень))	100 м3 лотка	0,0567 (0,035*162) / 100	50905,93	4547,61	26924,87	2988,49	2886,37	257,85	1526,64	169,45	526,3446	29,84	221,3692	12,55
<b>Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка).</b>									<b>520311,05</b>					<b>1057,94</b>		<b>38,77</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									42290,54	8551,2	4349,6	469,88		1057,94		38,77
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									363863,75	130918,9	27663,46	7193,86		1057,94		38,77
Накладные расходы									102512,36							
В том числе, справочно:																
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 82394,13) (Поз. 3, 6-7)									50260,42							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 14211,97) (Поз. 2)									12506,53							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 9463,88) (Поз. 16, 18-20)									7571,1							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		94% = 123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 24434,91) (Поз. 4, 22-23)							22968,82							
		121% = 142%*0,85 ФОТ (от 7607,84) (Поз. 12-13, 21, 24)							9205,49							
		Сметная прибыль							53934,94							
		В том числе, справочно:														
		31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 82394,13) (Поз. 3, 6-7)							25542,18							
		48% = 60%*0,8 ФОТ (от 14211,97) (Поз. 2)							6821,75							
		44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 9463,88) (Поз. 16, 18-20)							4164,11							
		51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 24434,91) (Поз. 4, 22-23)							12461,8							
		65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 7607,84) (Поз. 12-13, 21, 24)							4945,1							
		<b>Итоги по смете:</b>														
		Благоустройство (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.18; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.18; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							40698,94					92,35		15,71
		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 №3757-КК/08 от 21.02.11)							158196,73					700,46		
		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)							130489,34					164,97		0,69
		Автомобильные дороги (МДС81-33.2004 Прил.4 п.21, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.21, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							120721,01					33,27		15,84
		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 №3757-КК/08 от 21.02.11)							70205,03					66,89		6,53
		Итого							520311,05					1057,94		38,77
		В том числе:														
		Материалы							205281,42							
		Машины и механизмы							27663,46							
		ФОТ							138112,73							
		Накладные расходы							102512,36							
		Сметная прибыль							53934,94							
		непредвиденные 2%							10406,22							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>530717,27</b>							
		НДС 18%							95529,11							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>626246,38</b>					<b>1057,94</b>		<b>38,77</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 общестрой ул. Энгельса, 14 крыша

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.125

Сметная стоимость строительных работ 5651,975 тыс. руб.

Средства на оплату труда 945,229 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 6882,37 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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. Стропильная кровля.																
1	ФЕРр58-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка парапетных решеток	100 м парапетн ых решеток	1,62 162 / 100	118,1	116,48	1,62		191,32	188,7	2,62		14,8	23,98		
3	ФЕР46-04-008-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2 покрытия	14 1400 / 100	154,66	124,02	30,64		2165,24	1736,28	428,96		15,9	222,6		
5	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	14 1400 / 100	160,11	120,37	39,74	6,21	2241,54	1685,18	556,36	86,94	15,16	212,24	0,46	6,44



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	<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	6 600 / 100	255,37	219,08	36,29	5,67	1532,22	1314,48	217,74	34,02	27,08	162,48	0,42	2,52
7	<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	0,8 80 / 100	4590,28	1366,59	57,99		3672,22	1093,27	46,39		160,21	128,17		
8	<b>ФЕРр58-2-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных	100 окон	0,08 8 / 100	2720,29	2709,92	10,37		217,62	216,79	0,83		341,3	27,3		
9	<b>ФЕРр58-3-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (дымовые трубы)	100 м труб и покрытий	3,5 350 / 100	71,18	70,98	0,2		249,13	248,43	0,7		9,1	31,85		
10	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разборка засыпки (шлак, опилки, бой шифера)  53,88 = 225,58 - 1,03 x 166,70 (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 утеплите ля	190	54,2	22,52	31,68	4,02	10298	4278,8	6019,2	763,8	2,888	548,72	0,357	67,83
Уд	1. 406-0014	Гравий керамзитовый, фракция: 10-20 мм, марка 400	м3	0	166,7											
11	<b>ФЕР10-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка стропил (стропила, стойки, раскосы и т. д.)  (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 древесин ы в конструк ции	25	2340,25	230,22	47,78	2,54	58506,25	5755,5	1194,5	63,5	27,7035	692,59	0,1875	4,69
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	0,35 35 / 100	4590,28	1366,59	57,99		1606,6	478,31	20,3		160,21	56,07		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ФЕРр58-5-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из брусьев	100 м	3 300 / 100	7413,53	1280,27	29,9		22240,59	3840,81	89,7		150,09	450,27		
14	<b>ФЕРр58-5-6</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: выправка деревянных стропильных ног с постановкой раскосов	1 шт.	150	79,7	11,9	24,4		11955	1785	3660		1,42	213		
15	<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	8	392,81	65,03	27,58	1,86	3142,48	520,24	220,64	14,88	7,6245	61	0,1375	1,1
16	<b>ФССЦ-101-0928</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Скобяные изделия для оконных блоков общественных зданий при заполнении отдельными элементами двустворных высотой до 2,1 м	компл.	8	79,45				635,6							
17	<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	0,094 9,36 / 100	987,49	447,78	4,75	0,18	92,82	42,09	0,45	0,02	51,2325	4,82	0,0125	
18	<b>ФЕР10-01-008-09</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Обивка стен кровельной сталью: оцинкованной (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, фронтон ов (за вычетом проемов) и разверну тых поверхно стей карнизов	0,32 32 / 100	6810,17	235,83	25,06		2179,25	75,47	8,02		28,865	9,24		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	<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=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 изолирую мой поверхно сти	14 1400 / 100	970,04	78,8	39,74	2,2	13580,56	1103,2	556,36	30,8	9,016	126,22	0,1625	2,28
26	<b>ФЕРр58-12-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю (контробрешетка)  205,96 = 1 364,26 - 0,9 x 1 287,00	100 м2	2,133 213,3 / 100	205,96	146,18	9,47	1,08	439,31	311,8	20,2	2,3	18,41	39,27	0,08	0,17
Уд	1. 102-0025	Бруска обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,9 1,92	1287				2471,04							
27	<b>ФССЦ-102-8007</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бруска обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт II	м3	1,92	1155				2217,6							
30	<b>ФЕРр58-12-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю  205,96 = 1 364,26 - 0,9 x 1 287,00	100 м2	13,61 1361 / 100	205,96	146,18	9,47	1,08	2803,12	1989,51	128,89	14,7	18,41	250,56	0,08	1,09
Уд	1. 102-0025	Бруска обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,9 12,25	1287				15765,75							
31	<b>ФССЦ-102-8007</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бруска обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт II	м3	12,25	1155				14148,75							
34	<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  927,92 = 944,74 - 0,00297 x 4 920,00 - 0,0013 x 1 700,00 (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 покрытия	14 1400 / 100	1094,59	356,81	600,64	46,79	15324,26	4995,34	8408,96	655,06	40,825	571,55	3,2625	45,68
Уд	1. 101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00297 0,0416	4920				204,67							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	2. 102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,0013 0,0182	1700				30,94							
35	<b>ФССЦ-101-4575</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер Н60-845-0,7  (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	1400	93,55				130970							
36	<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 покрытия	0,7 70 / 100	10025,83	1106,02	29,23	3,38	7018,08	774,21	20,46	2,37	129,6625	90,76	0,25	0,18
38	<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 обработываемой поверхности	14 1400 / 100	286,45	141,19	143,43	2,03	4010,3	1976,66	2008,02	28,42	14,8465	207,85	0,175	2,45
39	<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	450,8	15,16				6834,13							
42	<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	1,7 170 / 100	6792,84	308,12	28,69	2,7	11547,83	523,8	48,77	4,59	36,1215	61,41	0,2	0,34

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	<b>ФЕРр58-22-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах	100 шт.	2 200 / 100	863,9	308,83	0,87		1727,8	617,66	1,74		37,8	75,6		
44	<b>ФЕРр58-10-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: воронок водосточных труб с люлек	100 шт.	0,1 10 / 100	7809,79	1021,04	6,97		780,98	102,1	0,7		119,7	11,97		
45	<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.	0,2 20 / 100	4033,82	545,07	6,97		806,76	109,01	1,39		63,9	12,78		
46	<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	1,2 120 / 100	6796,71	313,9	11,33		8156,05	376,68	13,6		36,8	44,16		
47	<b>ФЕРр58-10-5</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.	0,1 10 / 100	4051,69	452,94	6,97		405,17	45,29	0,7		53,1	5,31		
49	<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 конструкций	0,148 0,037*4	1078,94	877,85	164,51	8,28	159,68	129,92	24,35	1,23	102,9135	15,23	0,6125	0,09
50	<b>ФССЦ-201-8207</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр прим	Люк для выхода на кровлю (противопожарный 2-го типа)  (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.	4	454,48				1817,92							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой  <i>100,31 = 951,81 - 0,05 x 3 390,00 - 110 x 6,20 (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)</i>	100 м2 изолирую мой поверхно сти	10 <i>1000 / 100</i>	118,54	78,8	39,74	2,2	1185,4	788	397,4	22	9,016	90,16	0,1625	1,63
УД	1. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,05 0,5	3390				1695							
УД	2. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110 1100	6,2				6820							
52	<b>ФССЦ-101-7188</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка пароизоляционная, марка "Ондулис R70"  <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>	10 м2	110 <i>1100 / 10</i>	35,4				3894							
53	<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)  <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 утепляем ого покрытия	10 <i>1000 / 100</i>	4809,61	498,05	165,31	9,29	48096,1	4980,5	1653,1	92,9	52,371	523,71	0,6875	6,88
54	<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  <i>(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))</i>	100 м2 утепляем ого покрытия	10 <i>1000 / 100</i>	8919,26	720,94	284,74	16,72	89192,6	7209,4	2847,4	167,2	75,809	758,09	1,2375	12,38
55	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой  <i>100,31 = 951,81 - 0,05 x 3 390,00 - 110 x 6,20 (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)</i>	100 м2 изолирую мой поверхно сти	10 <i>1000 / 100</i>	118,54	78,8	39,74	2,2	1185,4	788	397,4	22	9,016	90,16	0,1625	1,63
УД	1. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,05 0,5	3390				1695							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	2. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 1100	6,2				6820							
56	<b>ФССЦ-101-7188</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка пароизоляционная, марка "Ондулис R70"  (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 м2	110 1100 / 10	35,4				3894							
57	<b>ФЕР11-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 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 м2 стяжки	10 1000 / 100	1543,14	360,77	55,3	21,44	15431,4	3607,7	553	214,4	45,4365	454,37	1,5875	15,88
58	<b>ФЕР11-01-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01  (до 40 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))	100 м2 стяжки	10 1000 / 100	1167,81	16,48	32,81	12,07	11678,1	164,8	328,1	120,7	2,075	20,75	0,8925	8,93
60	<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	2,9 0,0029*1000	6110,76	128,79	46,38	2,7	17721,2	373,49	134,5	7,83	14,536	42,15	0,2	0,58
61	<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  (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 утепляем ого покрытия	1 100 / 100	4809,61	498,05	165,31	9,29	4809,61	498,05	165,31	9,29	52,371	52,37	0,6875	0,69

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	<b>ФЕР09-04-006-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа при высоте здания до 30 м  <i>3 745,59 = 3 760,20 - 0,00297 x 4 920,00 (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)</i>	100 м2	1 100 / 100	4514,94	1098,12	3130,6	279	4514,94	1098,12	3130,6	279	121,072	121,07	20,5	20,5
Уд	1. 101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00297 0,003	4920				14,76							
63	<b>ФССЦ-101-4566</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С21-1000-0,5  <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	100	64,53				6453							
64	<b>ФЕР12-01-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство колпаков над шахтами в два канала  <i>18,53 = 444,13 - 0,038 x 11 200,00 (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)</i>	1 колпак	12	21,22	18,93	1,09		254,64	227,16	13,08		2,2195	26,63		
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,038 0,456	11200				5107,2							
65	<b>ФССЦ-101-3742</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,60 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>	т	0,390857 0,456/0,7*0,6	10196,65				3985,43							
66	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ограждение кровель перилами  <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 м огражден ия	1,7 170 / 100	3170,1	67,97	69,23	4,9	5389,17	115,55	117,69	8,33	7,6705	13,04	0,3625	0,62



## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	<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  <i>1 117,32 = 9 875,72 - 0,782 x 11 200,00 (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)</i>	100 м2 покрытия	1,45 <i>145 / 100</i>	1267,43	1106,02	29,23	3,38	1837,77	1603,73	42,38	4,9	129,6625	188,01	0,25	0,36
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782 <i>1,134</i>	11200				12700,8							
68	<b>ФССЦ-101-1706</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 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>	т	0,81 <i>1,134/0,7*0,5</i>	11200				9072							
69	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ограждение кровель перилами (снегоудержатели)  <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 м огражден ия	1,7 <i>170 / 100</i>	3170,1	67,97	69,23	4,9	5389,17	115,55	117,69	8,33	7,6705	13,04	0,3625	0,62
70	<b>ФЕРр58-23-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	1 место	8	677,13	75,32	7,54		5417,04	602,56	60,32		8,83	70,64		
71	<b>ФЕР16-02-001-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 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>	100 м трубопро вода	1,3 <i>130 / 100</i>	4928,17	452,7	113,53	3,21	6406,62	588,51	147,59	4,17	47,058	61,18	0,2375	0,31
Итого по разделу 1 Стропильная кровля.									4684247,89					6882,37		205,87
<b>Раздел 2. Мусор</b>																
79	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	33,6545	42,98		42,98		1446,47		1446,47					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
80	<b>ФССЦпг-03-21-01-010</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	33,6545	11,42		11,42		384,33		384,33					
<b>Итого по разделу 2 Мусор</b>									<b>11643,89</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									591312,57	59075,65	35636,91	2663,68		6882,37		205,87
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									3451307,3	904448,2	226650,8	40780,94		6882,37		205,87
Накладные расходы									788039,26							
В том числе, справочно:																
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 231847,59) (Поз. 1, 5-9, 12-14, 26-27, 30-31, 43-47, 70)									164611,79							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 109599,25) (Поз. 34, 49-50, 62)									75623,48							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 30697,77) (Поз. 38-39)									23637,28							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6482,72) (Поз. 17, 60)									5186,18							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 26582,45) (Поз. 3)									22329,26							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 98437,03) (Поз. 11, 15, 18)									88593,33							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 369621,05) (Поз. 10, 20, 36, 42, 51-56, 61, 64-69)									340051,37							
94% = 123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 62887,36) (Поз. 57-58)									59114,12							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 9073,93) (Поз. 71)									8892,45							
Сметная прибыль									456545,22							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 644,71) (Поз. 17)									238,54							
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 98437,03) (Поз. 11, 15, 18)									42327,92							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 375459,06) (Поз. 10, 20, 36, 42, 51-56, 61, 64-69, 60)									165201,98							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 231847,59) (Поз. 1, 5-9, 12-14, 26-27, 30-31, 43-47, 70)									120560,75							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 57280,22) (Поз. 3, 38-39)									27494,51							
51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 62887,36) (Поз. 57-58)									32072,55							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 9073,93) (Поз. 71)									5081,4							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 109599,25) (Поз. 34, 49-50, 62)									63567,57							
<b>Итого по смете:</b>																
Крыши, кровли (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.8; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.8; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									801397,78					1815,65		10,22
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 №3757-КК/08 от 21.02.11)									64399,48					222,6		
Кровли (МДС81-33.2004 Прил.4 п.12, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.12, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									1799451,76					2582,32		95,44
Деревянные конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.10, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.10, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									493909,24					762,83		5,79

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							2574,18							
		Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							1552,91					4,82		
		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 №3757-КК/08 от 21.02.11)							329137,19					707,85		66,27
		Материалы							632145,8							
		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)							106532,81					207,85		2,45
		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)							293886,74					475,12		24,81
		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 №3757-КК/08 от 21.02.11)							106247,62					42,15		0,58
		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 №3757-КК/08 от 21.02.11)							53012,38					61,18		0,31
		Погрузо-разгрузочные работы							9199,55							
		Перевозка грузов автотранспортом							2444,34							
		Итого							4695891,78					6882,37		205,87
		В том числе:														
		Материалы							2320208,31							
		Машины и механизмы							226650,78							
		ФОТ							945229,15							
		Накладные расходы							788039,26							
		Сметная прибыль							456545,22							
		непредвиденные 2%							93917,84							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>4789809,62</b>							
		НДС 18%							862165,73							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>5651975,35</b>					<b>6882,37</b>		<b>205,87</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 г. Курск, Энгельса, 14  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПССД-002/2015-ЭМ. 52.С

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 909,956 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 335,719 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 420,310 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 185,512 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1240,23 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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.																
Демонтаж																
1	ФЕРп67-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля  (МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	100 м	14 1400 / 100	37,75	37,6	0,15	0,07	528,5	526,4	2,1	0,98	4,82	67,48	0,005	0,07

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРм08-02-407-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм  (МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	100 м	8,3 830 / 100	254,89	156,04	98,85	4,32	2115,59	1295,13	820,46	35,86	16,6	137,78	0,32	2,66
3	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Коробка ответвительная на стене  (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.	36	1,46	1,46			52,56	52,56			0,15	5,4		
4	<b>ФЕРр67-4-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания  (МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	100 шт.	0,99 (95+4) / 100	15,07	14,79	0,28	0,12	14,92	14,64	0,28	0,12	1,896	1,88	0,009	0,01
5	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. 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.	16	19,58	7,05	12,53	0,95	313,28	112,8	200,48	15,2	0,711	11,38	0,087	1,39
6	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм  (МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	1	43,68	13,87	29,81	1,66	43,68	13,87	29,81	1,66	1,398	1,4	0,123	0,12
Электрощитовые изделия																
14	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	1 шт.	1	496,66	46,23	99,37	5,54	496,66	46,23	99,37	5,54	4,66	4,66	0,41	0,41

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>Прайс-лист</b>	Щит силовой напольный металлический с шинами корпус ВРУ-1 (1700x800x450) "ЕКФ" 8570,84:1,18:5,46*1,02=1356,9 руб. МАТ=8570,84/1,18/5,49*1,02	шт	1	1349,49 8570,84/1,18/5,49*1,02				1349,49							
16	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	20 1+1+1+4+1+11+1	11,51	11,11			230,2	222,2			1,12	22,4		
17	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02	шт	1	8,88 56,38/1,18/5,49*1,02				8,88							
18	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02	шт	1	8,88 56,38/1,18/5,49*1,02				8,88							
19	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар.С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 169,07:1,18:5,49*1,02 МАТ=169,07/1,18/5,49*1,02	шт	1	26,62 169,07/1,18/5,49*1,02				26,62							
20	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 3-пол. хар.С 63А ВА47-63 "ЕКФ" 212,16:1,18:5,49*1,02 МАТ=212,16/1,18/5,49*1,02	шт	4	33,4 212,16/1,18/5,49*1,02				133,6							
21	<b>ФССЦ-509-2261</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 100А, характеристика С	шт.	1	146,96				146,96							
23	<b>Прайс-лист</b>	Дифференциальный автомат 16А 30Ма АДТ-63 "ЕКФ" 908,62:1,18:5,49*1,02 МАТ=908,62/1,18/5,49*1,02	шт	11	143,06 908,62/1,18/5,49*1,02				1573,66							
24	<b>Прайс-лист</b>	Дифференциальный автомат 25А 30Ма АДТ-63 "ЕКФ" 908,62:1,18:5,49*1,02 МАТ=908,62/1,18/5,49*1,02	шт	1	143,06 908,62/1,18/5,49*1,02				143,06							
25	<b>ФЕРм08-03-529-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Контактор переменного тока на конструкции на ток: до 160 А	1 шт.	1	167,12	39,28	3,91	0,14	167,12	39,28	3,91	0,14	3,96	3,96	0,01	0,01
26	<b>Прайс-лист</b>	Контактор модульный КМ-2-40 "ЕКФ" 1292,94:1,18:5,49*1,02 МАТ=1292,94/1,18/5,49*1,02	шт	1	203,57 1292,94/1,18/5,49*1,02				203,57							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФЕРм08-02-371-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пускорегулирующий аппарат	1 шт.	1	13,67	9,87	2,22	0,14	13,67	9,87	2,22	0,14	0,94	0,94	0,01	0,01
28	<b>Прайс-лист</b>	Фотореле с фотодатчиком ФР-16А 5077,53:1,18:5,49*1,02 МАТ=5077,53/1,18/5,49*1,02	шт	1	799,46 5077,53/1,18/5,49*1,02				799,46							
29	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1 шт.	1	20,5	10,87	8,87	0,54	20,5	10,87	8,87	0,54	1,13	1,13	0,04	0,04
30	<b>Прайс-лист</b>	Кнопка управления КМ63-AF-УХЛЗ 243,08:1,18:5,49*1,02 МАТ=243,08/1,18/5,49*1,02	шт	1	38,27 243,08/1,18/5,49*1,02				38,27							
31	<b>ФЕРм08-03-600-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (из ранее демонтированного материала)	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
ЩЭ 1																
36	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	4	496,66	46,23	99,37	5,54	1986,64	184,92	397,48	22,16	4,66	18,64	0,41	1,64
37	<b>ФССЦ-509-5740</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	4	234,17				936,68							
38	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	5 1+4	11,51	11,11			57,55	55,55			1,12	5,6		
39	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02	шт	1	8,88 56,38/1,18/5,49*1,02				8,88							
41	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02	шт	4	8,88 56,38/1,18/5,49*1,02				35,52							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЩЭ2, ЩЭ3																
44	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	8	496,66	46,23	99,37	5,54	3973,28	369,84	794,96	44,32	4,66	37,28	0,41	3,28
45	<b>ФССЦ-509-5740</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	8	234,17				1873,36							
46	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прибор или аппарат	1 шт.	4	11,51	11,11			46,04	44,44			1,12	4,48		
48	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 <i>МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02</i>	шт	4	8,88 <i>56,38/1,18/5,49*1,02</i>				35,52							
ЩЭ 4																
50	<b>ФЕРм08-03-572-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	4	496,66	46,23	99,37	5,54	1986,64	184,92	397,48	22,16	4,66	18,64	0,41	1,64
51	<b>ФССЦ-509-5740</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	4	234,17				936,68							
52	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Прибор или аппарат	1 шт.	6 2+4	11,51	11,11			69,06	66,66			1,12	6,72		
53	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 <i>МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02</i>	шт	2	8,88 <i>56,38/1,18/5,49*1,02</i>				17,76							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<b>Прайс-лист</b>	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 25А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,49*1,02 <i>МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02</i>	шт	4	8,88 <i>56,38/1,18/5,49*1,02</i>				35,52							
ГЗШ																
58	<b>ФЕРм10-02-030-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Ящик главной заземляющей шины	1 компл.	1	215,11	28,86			215,11	28,86			3	3		
59	<b>ФССЦ-509-6801</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10	шт.	1	261,52				261,52							
Провода и кабели																
60	<b>ФЕРм08-02-412-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	16,9 <i>(930+760) / 100</i>	88,47	59,13	6,65	0,41	1495,14	999,3	112,39	6,93	6,29	106,3	0,03	0,51
61	<b>ФЕР46-03-011-01</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м борозд	9,7 <i>(20+170+200+580) / 100</i>	521,4	143,58	377,82	40,84	5057,58	1392,73	3664,85	396,15	15,64	151,71	4,06	39,38
62	<b>ФЕР46-03-017-05</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	1,94 <i>(20+170+200+580)*0,002</i>	1930,16	608,53	35,23		3744,51	1180,55	68,35		75,22	145,93		
63	<b>ФЕРм08-02-403-03</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	9,7 <i>(20+170+200+580) / 100</i>	200,62	155,1	4,44	0,27	1946,01	1504,47	43,07	2,62	16,5	160,05	0,02	0,19
64	<b>ФССЦ-501-7910</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 2х1,5ок(N)	1000 м	0,02 <i>20 / 1000</i>	8084,81				161,7							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	<b>ФССЦ-501-8606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(A)-LS 3х2,5ок(N,PE)	1000 м	0,93 (760+170)/1000	14498,24				13483,36							
66	<b>ФССЦ-501-8607</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(A)-LS 3х4ок	1000 м	0,2 200 / 1000	20634,54				4126,91							
67	<b>ФССЦ-502-0501</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2	1000 м	0,58 580 / 1000	4645,43				2694,35							
69	<b>ФССЦ-502-0505</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0,01 10 / 1000	19363,45				193,63							
оборудование светотехническое																
70	<b>ФЕРм08-02-369-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: ртутными	1 шт.	4	110,63	15,33	45,82	4,19	442,52	61,32	183,28	16,76	1,46	5,84	0,31	1,24
71	<b>ФССЦ-509-1798</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник под ртутную лампу ДРЛ: для наружного освещения консольный РКУ 06-125	шт.	4	278,86				1115,44							
72	<b>ФЕРм08-02-363-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1	1 шт.	4	198,07	26,64	155,7	14,58	792,28	106,56	622,8	58,32	2,73	10,92	1,08	4,32

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	<b>ФССЦ-201-1338</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	4	493,13				1972,52							
74	<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.	0,95 (47+44+4) / 100	1441,37	700,75	226,27	11,88	1369,3	665,71	214,96	11,29	70,64	67,11	0,88	0,84
75	<b>ФССЦ-509-2473</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильники под лампу накаливания промышленные подвесные типа: НСП 02-100-003 с решеткой	шт.	47	47,73				2243,31							
76	<b>Прайс-лист</b>	Светильник НН-105 10W 220V 850:1,18:5,46*1,02 MAT=850/1,18/5,49*1,02	шт	48 44+4	133,83 850/1,18/5,49*1,02				6423,84							
78	<b>ФССЦ-509-4924</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы концентрированного светораспределения типа: ЗК 220-230-40	10 шт.	5,1 (4+47) / 10	103,6				528,36							
79	<b>ФССЦ-509-0712</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа: ДРЛ 125(15)	10 шт.	0,4 4 / 10	461,49				184,6							
81	<b>ФССЦ-509-2895</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы накаливания осветительные общего назначения с цоколем Е27/27, биспиральные, с аргоновым наполнением, марка Б230-240-60, напряжение 235 В, мощность 60 Вт	10 шт.	4,7 47 / 10	18,57				87,28							
электроустановочные изделия																
82	<b>ФЕРм08-03-591-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,05 5 / 100	433,08	313,47	13,78	0,41	21,65	15,67	0,69	0,02	31,6	1,58	0,03	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
83	<b>ФССЦ-509-1441</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт.	0,5 5 / 10	68				34							
84	<b>ФЕРм08-03-591-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,04 4 / 100	296,27	255,54	5,78	0,41	11,85	10,22	0,23	0,02	25,76	1,03	0,03	
85	<b>ФССЦ-509-4581</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: С16-057, цвет белый	10 шт.	0,4 4 / 10	67				26,8							
86	<b>ФЕРм08-03-591-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт.	0,01 1 / 100	773,88	603,93	41,8	1,08	7,74	6,04	0,42	0,01	60,88	0,61	0,08	
87	<b>ФССЦ-503-0706</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Розетка РА16-112 Б IP44 для открытой проводки с заземляющими контактами	100 шт.	0,01 1/100	734				7,34							
88	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	36 28+8	5,29	4,88			190,44	175,68			0,5	18		
89	<b>ФССЦ-503-0680</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка для открытой проводки КР размером 100х100х50 мм	10 шт.	3,6 (28+8) / 10	88				316,8							
90	<b>ФССЦ-503-0606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт.	0,004 4 / 1000	1979,63				7,92							
материалы для монтажа																

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	<b>ФЕРм08-02-409-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	1,7 (120+50)/100	371,08	258,69	86,75	3,51	630,84	439,77	147,48	5,97	27,52	46,78	0,26	0,44
93	<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	5 50 / 10	119,97				599,85							
94	<b>ФССЦ-103-2410</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 40 мм	10 м	12 120 / 10	68,66				823,92							
95	<b>ФЕРм08-02-409-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	7,18 (710+8)/100	243,38	178,98	45,51	1,22	1747,47	1285,08	326,76	8,76	19,04	136,71	0,09	0,65
96	<b>ФССЦ-103-2431</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм	10 м	0,8 8 / 10	39,51				31,61							
97	<b>ФССЦ-103-2407</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	71 710 / 10	19,7				1398,7							
98	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	48	5,29	4,88			253,92	234,24			0,5	24		
99	<b>ФССЦ-503-0725</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка универсальная марки: УК-2П	10 шт.	4,8 48 / 10	55,4				265,92							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	<b>ФССЦ-509-1264</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сжимы ответвительные У-733	100 шт.	0,8 80 / 100	1026				820,8							
101	<b>ФЕРм08-02-471-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм	10 шт.	0,3 3/10	220,25	110,92	80,72	4,05	66,08	33,28	24,22	1,22	11,8	3,54	0,3	0,09
102	<b>ФССЦ-101-2544</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая: 63х63 мм	т	0,035 35/1000	5636,21				197,27							
103	<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	0,35 35 / 100	337,6	178,6	69,36	2,57	118,16	62,51	24,28	0,9	19	6,65	0,19	0,07
104	<b>ФССЦ-101-4678</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,035 35/1000	6159,22				215,57							
<b>Итого по разделу 1</b>									<b>756028,64</b>					<b>1240,23</b>		<b>59,02</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									76771,85	11459,11	8193,42	657,93		1240,23		59,02
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									511778,25	175439	52110,17	10072,92		1240,23		59,02
Накладные расходы									149903,58							
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 7522,42) (Поз. 3, 58-59, 88, 98)									5115,25							
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 8300,16) (Поз. 1, 4)									5976,12							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 124227,34) (Поз. 2, 5-6, 14, 16, 21, 25, 27, 29, 31, 36-38, 44-46, 50-52, 60, 63, 70, 72, 74-75, 82, 84, 86, 92, 95, 101, 103-104)									100624,15							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 45461,98) (Поз. 61-62)									38188,06							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									94346,81							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 7522,42) (Поз. 3, 58-59, 88, 98)									3610,76							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 132527,5) (Поз. 1, 4, 2, 5-6, 14, 16, 21, 25, 27, 29, 31, 36-38, 44-46, 50-52, 60, 63, 70, 72, 74-75, 82, 84, 86, 92, 95, 101, 103-104)									68914,3							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 45461,98) (Поз. 61-62)									21821,75							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									335719					297,64		39,38
Итого Монтажные работы									420309,64					942,59		19,64
Итого									756028,64					1240,23		59,02
В том числе:																
Материалы									284229,1							
Машины и механизмы									52110,17							
ФОТ									185511,9							
Накладные расходы									149903,58							
Сметная прибыль									94346,81							
Непредвиденные затраты 2%									15120,57							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>771149,21</b>							
НДС 18%									138806,86							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>909956,07</b>					<b>1240,23</b>		<b>59,02</b>

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 общестрой ул. Энгельса, 14 окна и двери

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.125

Сметная стоимость строительных работ 639,368 тыс. руб.

Средства на оплату труда 54,001 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 386,69 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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 в МОП.																
4	ФЕРр56-10-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие дверных полотен  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 дверных полотен	0,04 4 / 100	331,27	331,27			13,25	13,25			41,722	1,67		
5	ФЕРр56-9-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 коробок	0,04 4 / 100	2078,53	1653,69	424,84	45,93	83,14	66,15	16,99	1,84	206,195	8,25	4,5655	0,18



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФЕР09-04-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 м2 проема	15,96 2,1*1,5*4+2,1*0,8*2	84,62	31,49	27,41		1350,54	502,58	437,46		3,174	50,66		
10	<b>ФССЦ-203-8146</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок дверной стальной внутренний однополюсный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	15,96 2,1*1,5*4+2,1*0,8*2	1799,14				28714,27							
12	<b>ФЕР09-04-012-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка дверного доводчика к дверям  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 шт.	6 4+2	19,41	14,56	4,13		116,46	87,36	24,78		1,468	8,81		
13	<b>ФССЦ-101-0961</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	шт.	6 4+2	428,27				2569,62							
16	<b>ФЕР15-02-031-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукату риваемо й поверхно сти	0,0984 ((2,1*8+1,5*4+2,1*4+0,8*2)*0,3) / 100	4846,17	2507,09	92,58	39,98	476,86	246,7	9,11	3,93	269,8694	26,56	2,9612	0,29

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>ФЕР46-04-012-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,3804 (1,3*2*13+1,3*0,8*2+0,6*0,6*6) / 100	2032,33	1754,09	278,24	120,16	773,1	667,26	105,84	45,71	216,821	82,48	8,901	3,39
18	<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 х 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 проемов	0,3804 (1,3*2*13+1,3*0,8*2+0,6*0,6*6) / 100	16806,72	2497,59	730,61	34,16	6393,28	950,08	277,92	12,99	285,7658	108,71	2,53	0,96
УД	1. 203-0957	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м2 и более	м2	100 38,04	2921,77				111144,13							
19	<b>ФССЦ-203-0960</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1,5 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	35,88 1,3*2*13+1,3*0,8*2 / 100	3571,45				128143,63							
20	<b>ФССЦ-203-0956</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1,5 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	2,16 0,6*0,6*6	3470,03				7495,26							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<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 (отливы)  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 покрытия	0,078 (2*13*0,3) / 100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	795,3	99,21	2,62	0,3	149,1119	11,63	0,2875	0,02
26	<b>ФЕР15-02-031-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских  (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 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,3258 (((1,3*26+2*26+1,3*4+0,8*4+0,6*12+0,6*12)*0,3) / 100	4846,17	2507,09	92,58	39,98	1578,88	816,81	30,16	13,03	269,8694	87,92	2,9612	0,96
Итого по разделу 1 Окна, двери в МОП.									531213,26					386,69		5,8

## Раздел 2. Мусор

27	<b>ФССЦпр-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,4672	42,98		42,98		20,08		20,08					
28	<b>ФССЦпр-03-21-01-010</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	0,4672	11,42		11,42		5,34		5,34					
Итого по разделу 2 Мусор																


## ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Позиции, которые невозможно учесть в расчете сметы																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									178503,59	3449,4	904,88	77,8		386,69		5,8
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									462805,12	52810,32	5755,04	1191,12		386,69		5,8
Накладные расходы									44177,16							
В том числе, справочно:																
70% = 82%*0,85 ФОТ (от 1243,79) (Поз. 4-5)									870,65							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 9031,98) (Поз. 9-10, 12-13)									6232,07							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	80% =	105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 16542) (Поз. 16, 26)							13233,6							
	84% =	110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 10915,57) (Поз. 17)							9169,08							
	90% =	118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 14744,6) (Поз. 18-20)							13270,14							
	92% =	120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1523,5) (Поз. 23)							1401,62							
	Сметная прибыль								24230,98							
	В том числе, справочно:															
	37% =	55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 16542) (Поз. 16, 26)							6120,54							
	50% =	62%*0,8 ФОТ (от 1243,79) (Поз. 4-5)							621,9							
	43% =	63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 14744,6) (Поз. 18-20)							6340,18							
	44% =	65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1523,5) (Поз. 23)							670,34							
	48% =	70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 10915,57) (Поз. 17)							5239,47							
	58% =	85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 9031,98) (Поз. 9-10, 12-13)							5238,55							
	<b>Итоги по смете:</b>															
	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)								2816,23					9,92		0,18
	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 №3757-КК/08 от 21.02.11)								167849,44					59,47		
	Отделочные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.15, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.15, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)								41318,11					114,48		1,25
	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 №3757-КК/08 от 21.02.11)								25297,44					82,48		3,39
	Деревянные конструкции (МДС81-33.2004 Прил.4 п.10, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.10, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)								287834,95					108,71		0,96
	Кровли (МДС81-33.2004 Прил.4 п.12, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.12, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)								6097,09					11,63		0,02
	Итого								531213,26					386,69		5,8
	В том числе:															
	Материалы								404239,76							
	Машины и механизмы								5755,04							
	ФОТ								54001,44							
	Накладные расходы								44177,16							
	Сметная прибыль								24230,98							
	непредвиденные 2%								10624,27							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>541837,53</b>							
	НДС 18%								97530,76							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>639368,29</b>					<b>386,69</b>		<b>5,8</b>

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

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

г. Курск, ул. Энгельса, 14  
(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 общестрой ул. Энгельса, 14 подвал

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.125

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 433,024 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 356,848 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 2,926 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 64,775 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 451,8 чел.час

Составлен(а) в ФЕР-2001 Минрегион РФ ( в редакции 2014 года с изменениями от 12.11.14 № 703/пр)

с пересчётом в текущий уровень цен на 4 квартал 2015 года расчётными 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	ФЕРр68-12-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструк ций	0,06 6 / 100	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	360,51	121,33	239,18	25,43	243,35	14,6	41,39	2,48
13	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки (подстилающий слой)  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	0,06 6 / 100	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	369,2	96,88	119,29	18,23	207	12,42	22,5	1,35
УД	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 6, 12	520				3182,4							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ФССЦ-401-0047</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 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	6,12	667,83				4087,12							
15	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  434,69 = 6 084,69 - 1 x 5 650,00 (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	0,0783 0,0029*27	460,76	128,79	46,38	2,7	36,08	10,08	3,63	0,21	14,536	1,14	0,2	0,02
УД	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,0783	5650				442,4							
16	<b>ФССЦ-101-3891</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 5,0 мм, без покрытия, 100x100 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)	м2	27	23,76				641,52							
17	<b>ФЕР15-01-045-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 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 поверхно сти облицовк и	0,3 30 / 100	21097,52	3992,34	91,23	28,86	6329,26	1197,7	27,37	8,66	434,8955	130,47	2,7	0,81
19	<b>ФЕРм38-01-003-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (грязезащитная решетка)	1 т конструк ций	0,04	7738,63	1154,4	396,22	15,2	309,55	46,18	15,85	0,61	120	4,8	1,34	0,05
20	<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  (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 утепляем ого покрытия	3,5 350 / 100	4809,61	498,05	165,31	9,29	16833,64	1743,18	578,59	32,52	52,371	183,3	0,6875	2,41

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  434,69 = 6 084,69 - 1 x 5 650,00 (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	1,015 0,0029*350	460,76	128,79	46,38	2,7	467,67	130,72	47,08	2,74	14,536	14,75	0,2	0,2
УД	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 1,015	5650				5734,75							
22	<b>ФССЦ-101-6033</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 100x100 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)	м2	350	9,67				3384,5							
31	<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	0,1 10 / 100	1381,38	1381,38			138,14	138,14			177,1	17,71		
32	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки (подстилающий слой)  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	0,1 10 / 100	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	615,33	161,46	198,82	30,38	207	20,7	22,5	2,25
УД	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 10,2	520				5304							
33	<b>ФССЦ-401-0046</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В15 (М200)  (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	10,2	665				6783							




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  434,69 = 6 084,69 - 1 x 5 650,00 (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	0,29 0,0029*100	460,76	128,79	46,38	2,7	133,62	37,35	13,45	0,78	14,536	4,22	0,2	0,06
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,29	5650				1638,5							
35	<b>ФССЦ-101-3891</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 5,0 мм, без покрытия, 100x100 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)	м2	100	23,76				2376							
39	<b>ФЕР15-04-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску  (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	2 200 / 100	1014,06	156,58	9,11	0,18	2028,12	313,16	18,22	0,36	17,457	34,91	0,0125	0,03
40	<b>ФЕР15-04-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска водными составами внутри помещений клеевая: улучшенная  (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	1 100 / 100	252,57	114,61	4,75	0,18	252,57	114,61	4,75	0,18	12,7765	12,78	0,0125	0,01
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>									<b>359773,87</b>					<b>451,8</b>		<b>9,67</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									45145,83	4110,79	1266,23	120,1		451,8		9,67
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									278478,59	62936,21	8053,22	1838,73		451,8		9,67
Накладные расходы									54759,89							
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 716,36) (Поз. 19)									472,8							
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2114,92) (Поз. 31)									1290,1							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 2246,89) (Поз. 1)									1977,26							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 32510,8) (Поз. 13-16, 21-22, 32-35, 17, 39-40)									26008,64							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 27185,97) (Поз. 20)									25011,09							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									26535,39							
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 716,36) (Поз. 19)									286,54							
31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2114,92) (Поз. 31)									655,63							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 25026,8) (Поз. 17, 39-40)									9259,92							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 2246,89) (Поз. 1)									1078,51							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 34669,97) (Поз. 13-16, 21-22, 32-35, 20)									15254,79							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									356847,82					447		9,62
Итого Монтажные работы									2926,05					4,8		0,05
Итого									359773,87					451,8		9,67
В том числе:																
Материалы									207489,16							
Машины и механизмы									8053,22							
ФОТ									64774,94							
Накладные расходы									54759,89							
Сметная прибыль									26535,39							
непредвиденные 2%									7195,48							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>366969,35</b>							
НДС 18%									66054,48							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>433023,83</b>					<b>451,8</b>		<b>9,67</b>

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