

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОВ.119.СО

Сметная стоимость строительных работ 1157,959 тыс. руб.

Средства на оплату труда 344,427 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2130,36 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. МОП отопление.																
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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,3 30 / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	111,89	99,37	2,45	0,47	34,66	10,4	0,115	0,03
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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,11 (5+6) / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	70,58	62,67	1,54	0,29	59,62	6,56	0,1955	0,02

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ФЕРp65-19-4</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
4	<b>ФЕРp65-19-1</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.	0,02 2 / 100	1076,08	995,56	80,52	34,78	21,52	19,91	1,61	0,7	110	2,2	2,576	0,05
5	<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	0,1034 0,066+0,0374	42,98		42,98		4,44		4,44					
6	<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	0,1034 0,066+0,0374	11,42		11,42		1,18		1,18					
Монтаж																
7	<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; 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	2559,92	492,41	78,71	3,43	767,98	147,72	23,61	1,03	51,1859	15,36	0,2531	0,08
8	<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; 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	0,05 5 / 100	3426,61	492,41	78,71	3,43	171,33	24,62	3,94	0,17	51,1859	2,56	0,2531	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<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	0,06 <i>6 / 100</i>	5274,5	921,72	196,04	4,34	316,47	55,3	11,76	0,26	94,4386	5,67	0,3206	0,02
10	<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	0,41 <i>(30+5+6) / 100</i>	169,93	90,54	75,11		69,67	37,12	30,8		7,778	3,19		
11	<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.	6	15,71				94,26							
12	<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; 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.	2	24,68				49,36							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<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	0,0384 (2,24+1,6) / 100	34825,43	1054,19	654,56	61,97	1337,3	40,48	25,14	2,38	117,5242	4,51	4,59	0,18
16	<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	
17	<b>ФССЦ-507-5101</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная 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; 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	1022,2				817,76							
18	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  (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); МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (2-й уровень))	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,09 (4,5*2) / 100	598,22	164,14	28,64	0,3	53,84	14,77	2,58	0,03	15,4123	1,39	0,0304	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,045 4,5 / 100	261,94	40,55	20,6	0,17	11,79	1,82	0,93	0,01	4,4712	0,2	0,0169	
20	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубами  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	1,1 11 / 10	180,18	54,21	38,19		198,2	59,63	42,01		5,4648	6,01		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 1,582	269,51				426,36							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 12,1	142,45				1723,65							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0363	60,23				2,19							
21	<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	1,21 (11*1,1) / 10	320,2				387,44							
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
22	<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; 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	0,0898 (16*0,28+4,5) / 100	3426,61	492,41	78,71	3,43	307,71	44,22	7,07	0,31	51,1859	4,6	0,2531	0,02
23	<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							
<b>Итого по разделу 1 МОП отопление.</b>									<b>45494,16</b>					<b>72,11</b>		<b>0,45</b>
<b>Раздел 2. Квартиры</b>																
<b>Демонтаж</b>																
35	<b>ФЕРр65-3-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие кранов водоразборных или туалетных  (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. арматур ы	0,08 8 / 100	56,27	55,91	0,36	0,16	4,5	4,47	0,03	0,01	5,7	0,46	0,0115	
36	<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	4,5 (160+240+20+30) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	1678,41	1490,49	36,68	6,98	34,66	155,97	0,115	0,52
37	<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	1,56 (86+70) / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	1000,97	888,83	21,79	4,13	59,62	93,01	0,1955	0,31

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	<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	0,3 30 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	575,57	356,09	10,35	1,4	121	36,3	0,345	0,1
39	<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	0,3 30 / 100	581,7	581,7			174,51	174,51			59,3	17,79		
40	<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	1,524 0,004+0,99+0,5304	42,98	42,98			65,5	65,5						
41	<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	1,524 0,004+0,99+0,5304	11,42		11,42		17,4		17,4					
Монтаж																
42	<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	0,2 20 / 100	4124,39	2304,58	1416,94	186,81	824,88	460,92	283,39	37,36	232,3161	46,46	13,8375	2,77

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<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	0,2 20 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	841,94	375,16	165,82	21,51	189,0945	37,82	7,965	1,59
46	<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	0,3 30 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	1770,87	750,33	312,49	40,32	252,126	75,64	9,9562	2,99
47	<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	0,86 86 / 100	7046,02	2179,52	2323,05	306,64	6059,58	1874,39	1997,82	263,71	219,7098	188,95	22,7138	19,53
48	<b>ФЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	0,7 70 / 100	8427,42	2089,45	2323,05	306,64	5899,19	1462,62	1626,14	214,65	219,7098	153,8	22,7138	15,9



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<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.	0,8 8 / 10	20,3				16,24							
50	<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; 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.	3,2 32 / 10	112,7				360,64							
51	<b>ФССЦ-507-4305</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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.	3,2 32 / 10	228,6				731,52							
52	<b>ФССЦ-507-3291</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	185,3				37,06							
53	<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.	2 20 / 10	115,5				231							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54	<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.	0,8 8 / 10	63,8				51,04							
55	<b>ФССЦ-507-3300</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 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	34,6				3,46							
56	<b>ФССЦ-507-5070</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x50 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	74				59,2							
57	<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.	0,8 8 / 10	43,1				34,48							
58	<b>ФССЦ-507-5061</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x32 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	25,1				20,08							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	<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.	0,8 8 / 10	13,2				10,56							
60	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	79,7				63,76							
61	<b>ФССЦ-507-5011</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная 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)	10 шт.	1,6 16 / 10	45,1				72,16							
62	<b>ФССЦ-302-1494</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, 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)	шт.	8	120,07				960,56							
63	<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	0,54 (8+8+8+30)*0,01	11,99				6,47							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	<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	22,6 (20+20+30+86+70) / 10	180,18	54,21	38,19		4072,07	1225,15	863,09		5,4648	123,5		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 32,5	269,51				8759,08							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 248,6	142,45				35413,07							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,7458	60,23				44,92							
65	<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	2,2 (20*1,1) / 10	196,1				431,42							
66	<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	2,2 (20*1,1) / 10	227,5				500,5							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	<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	3,3 (30*1,1) / 10	256,1				845,13							
68	<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	9,46 (86*1,1) / 10	320,2				3029,09							
69	<b>ФССЦ-104-0860</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 70 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	7,7 (70*1,1) / 10	419,8				3232,46							
70	<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	0,3 30 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	575,57	356,09	10,35	1,4	121	36,3	0,345	0,1
71	<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	0,3 30 / 100	581,7	581,7			174,51	174,51			59,3	17,79		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	<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	1,6 160 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	8854,08	4687,76	3677,92	489,15	295,3476	472,56	22,6462	36,23
73	<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	2,2 220 / 100	4124,39	2304,58	1416,94	186,81	9073,66	5070,08	3117,27	410,98	232,3161	511,1	13,8375	30,44
74	<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.	20,8 208 / 10	196,1				4078,88							
75	<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.	28,4 284 / 10	20,3				576,52							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
76	<b>ФССЦ-507-3296</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25х20х25 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)	10 шт.	20,8 208 / 10	20,5				426,4							
77	<b>ФССЦ-507-5008</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная 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.	25,6 256 / 10	9,4				240,64							
78	<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	3,84 384*0,01	11,99				46,04							
79	<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.	208	35,64				7413,12							
Прокладка труб в гильзах (пробивка, заделка)																
86	<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	0,3848 (96*0,28+80*0,12+8*0,25) / 100	4319,08	921,72	196,04	4,34	1661,98	354,68	75,44	1,67	94,4386	36,34	0,3206	0,12

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	<b>ФЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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	0,0096 (8*0,12) / 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	50,64	8,85	1,88	0,04	94,4386	0,91	0,3206	
88	<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	0,0648 (16*0,12+12*0,38) / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	433,04	70,85	15,3	0,34	112,0284	7,26	0,3881	0,03
89	<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; 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	0,005 (2*0,25) / 100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	38,92	6,04	1,67	0,04	123,8119	0,62	0,6244	
90	<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	0,39 39 / 100	4319,08	921,72	196,04	4,34	1684,44	359,47	76,46	1,69	94,4386	36,83	0,3206	0,13



## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	<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	0,01 1 / 100	5274,5	921,72	196,04	4,34	52,75	9,22	1,96	0,04	94,4386	0,94	0,3206	
92	<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	0,065 6,5 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	434,37	71,07	15,34	0,34	112,0284	7,28	0,3881	0,03
93	<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; 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	0,005 0,5 / 100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	38,92	6,04	1,67	0,04	123,8119	0,62	0,6244	
94	<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	3 300 / 100	163				489							
Итого по разделу 2 Квартиры									916585,44					2058,25		110,79
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									74945,46	20994,92	12490,8	1501,96		2130,36		111,24
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									601974,54	321432,3	79441,51	22995,01		2130,36		111,24
Накладные расходы									313372,92							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 39722,71) (Поз. 1-4, 35-37, 76)									25025,31							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 16289,85) (Поз. 38-39, 70-71)									11077,1							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 254,6) (Поз. 18-19)									175,67							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 19669,98) (Поз. 20-21, 64-69)									15145,88							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 1047,82) (Поз. 16)									838,26							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 266439,49) (Поз. 7-12, 15, 17, 22-23, 42, 44, 46-63, 72-75, 77-79, 86-94)									261110,7							
Сметная прибыль									183843,2							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 39722,71) (Поз. 1-4, 35-37, 76)									15889,08							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 1047,82) (Поз. 16)									387,69							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 16289,85) (Поз. 38-39, 70-71)									8796,52							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 19924,58) (Поз. 18-21, 64-69)									9563,8							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 266439,49) (Поз. 7-12, 15, 17, 22-23, 42, 44, 46-63, 72-75, 77-79, 86-94)									149206,11							
<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)									84575,85					270,34		0,97
Погрузо-разгрузочные работы									1031,05							
Перевозка грузов автотранспортом									118,17							
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)									867504,66					1613,02		110,07
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		
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)									706,11					1,59		
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)									104386,37					129,51		
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)									38456,48					108,18		0,2
Итого									1099190,66					2130,36		111,24
1 099 190,66 * 0,87526179									962079,58							
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									201100,78							
Машины и механизмы									79441,51							
ФОТ									344427,26							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы								313372,92							
	Сметная прибыль								183843,2							
	Непредвиденные затраты 2%								19241,59							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>981321,17</b>							
	НДС 18%								176637,81							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>1157958,98</b>					<b>2130,36</b>		<b>111,24</b>

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

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8 фундамент

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.119

Сметная стоимость строительных работ 318,676 тыс. руб.

Средства на оплату труда 80,648 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 617,98 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	0,19 19 / 100	6909,71	2325,58	4584,13	487,4	1312,84	441,86	870,98	92,61	279,8525	53,17	47,5985	9,04
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	1,23 123 / 100	1588,59	1588,59			1953,97	1953,97			203,665	250,51		

## 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	1,23 123 / 100	3414,25	437,18	78,86	4,47	4199,53	537,73	97	5,5	43,4574	53,45	0,3306	0,41
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	1,23 123 / 100	877,81	877,81			1079,71	1079,71			117,0412	143,96		
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	0,19 19 / 100	612,98	612,98			116,47	116,47			81,7305	15,53		
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)	0,095 9,5 / 100	3260,53	166,73	3081,6	255,2	309,75	15,84	292,75	24,24	20,7897	1,98	19,9525	1,9
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	9,5	59,99				569,91							

## 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	0,048 4,8 / 100	59733,67	1856,79	2286,39	349,31	2867,22	89,13	109,75	16,77	238,05	11,43	25,875	1,24
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	0,2755 0,0029*95	487,04	148,11	53,33	3,11	134,18	40,8	14,69	0,86	16,7164	4,61	0,23	0,06
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,2755	5650				1556,58							
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	0,2755 0,0029*95	23,76				6,55							
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	0,095 9,5 / 100	6693,67	1856,79	2286,39	349,31	635,9	176,4	217,21	33,18	238,05	22,61	25,875	2,46
Уд	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 9,69	520				5038,8							
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	9,69	667,83				6471,27							

## 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	0,95 95 / 100	2253,6	314,76	27,2		2140,92	299,02	25,84		34,7024	32,97		
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	0,95 95 / 100	1143,06	97,92			1085,91	93,02			10,795	10,26		
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	0,03325 (0,035*95) / 100	50905,93	4547,61	26924,87	2988,49	1692,62	151,21	895,25	99,37	526,3446	17,5	221,3692	7,36
<b>Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка).</b>									<b>264768,89</b>					<b>617,98</b>		<b>22,47</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									24576,75	4995,16	2523,47	272,53		617,98		22,47
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									211183,84	76475,92	16049,27	4172,43		617,98		22,47
Накладные расходы									59838,99							
В том числе, справочно:																
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 48228,8) (Поз. 3, 6-7)									29419,57							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 8182,74) (Поз. 2)									7200,81							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5467,81) (Поз. 16, 18-20)									4374,25							

## 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 14319) (Поз. 4, 22-23)							13459,86							
		121% = 142%*0,85 ФОТ (от 4450) (Поз. 12-13, 21, 24)							5384,5							
		Сметная прибыль							31479,68							
		В том числе, справочно:														
		31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 48228,8) (Поз. 3, 6-7)							14950,93							
		48% = 60%*0,8 ФОТ (от 8182,74) (Поз. 2)							3927,72							
		44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5467,81) (Поз. 16, 18-20)							2405,84							
		51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 14319) (Поз. 4, 22-23)							7302,69							
		65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4450) (Поз. 12-13, 21, 24)							2892,5							
		<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)							23432,84					53,17		9,04
		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)							92599,3					410		
		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)							76027,54					96,68		0,41
		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)							69860,5					19,48		9,26
		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)							40582,33					38,65		3,76
		Итого							302502,51					617,98		22,47
		302 502,51 * 0,87526179401063							264768,89							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							118658,65							
		Машины и механизмы							16049,27							
		ФОТ							80648,35							
		Накладные расходы							59838,99							
		Сметная прибыль							31479,68							
		непредвиденные 2%							5295,38							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>270064,27</b>							
		НДС 18%							48611,57							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>318675,84</b>					<b>617,98</b>		<b>22,47</b>

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



г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8 крыша

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.119

Сметная стоимость строительных работ 1917,449 тыс. руб.

Средства на оплату труда 337,838 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2411,72 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. Плоская кровля (крыша).																
1	ФЕР46-04-008-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2 покрытия	5,5 550 / 100	153,59	112,16	41,43		844,75	616,88	227,87		14,38	79,09		
3	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж стяжек: цементных толщиной 20 мм  366,49 = 1 485,02 - 2,04 x 548,30 (Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 стяжки	5,5 550 / 100	344,48	298,03	46,45	18,01	1894,64	1639,17	255,47	99,06	37,5345	206,44	1,3335	7,33

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0	548,3											
4	<b>ФЕР11-01-011-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж 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); Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (2-й уровень))	100 м2 стяжки	5,5 550 / 100	20,72	6,83	13,89	5,11	113,96	37,57	76,39	28,11	0,86	4,73	0,378	2,08
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0	548,3											
5	<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	0,95 95 / 100	71,18	70,98	0,2		67,62	67,43	0,19		9,1	8,65		
6	<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	100 м	1,2 120 / 100	2516,07	353,23	5,99	1,08	3019,28	423,88	7,19	1,3	41,41	49,69	0,08	0,1
8	<b>ФЕРр68-12-4</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструкций	0,01458 (1,2*0,9*0,09*15) / 100	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	87,6	29,48	58,12	6,18	243,35	3,55	41,39	0,6
9	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2 очищаемой поверхности	9,3	8,83	8,83			82,12	82,12			1,035	9,63		
10	<b>ФЕР46-01-004-02</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Усиление конструктивных элементов: стен кирпичных стальными обоями	1 т	0,83835 0,51+0,0426+0,28575	8997,38	1909,35	995,01	69,12	7542,95	1600,7	834,17	57,95	195,63	164,01	5,12	4,29

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФССЦ-509-6919</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Анкер-шпилька Hilti HST M12x115/20	шт.	150	42,49				6373,5							
17	<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	0,15 <i>15 / 100</i>	1267,43	1106,02	29,23	3,38	190,11	165,9	4,38	0,51	129,6625	19,45	0,25	0,04
УД	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782 0,1173	11200				1313,76							
18	<b>ФССЦ-101-1707</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 1,0 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)</i>	т	0,167571 <i>0,1173/0,7*1</i>	10500				1759,5							
19	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1 т	0,0615	6110,76	128,79	46,38	2,7	375,81	7,92	2,85	0,17	14,536	0,89	0,2	0,01
20	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонной подготовки  <i>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)</i>	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,0165 <i>1,65 / 100</i>	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	101,53	26,64	32,8	5,01	207	3,42	22,5	0,37
УД	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 1,683	520				875,16							
21	<b>ФССЦ-401-0069</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350)  <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>	м3	1,683	720				1211,76							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<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	5,662 (16,2+550) / 100	1543,14	360,77	55,3	21,44	8737,26	2042,68	313,11	121,39	45,4365	257,26	1,5875	8,99
23	<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 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))	100 м2 стяжки	5,662 (16,2+550) / 100	585,17	8,54	17,37	6,39	3313,23	48,35	98,35	36,18	1,075	6,09	0,4725	2,68
24	<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	5,5 550 / 100	4809,61	498,05	165,31	9,29	26452,86	2739,28	909,21	51,1	52,371	288,04	0,6875	3,78
25	<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  (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 утепляем ого покрытия	5,5 550 / 100	8919,26	720,94	284,74	16,72	49055,93	3965,17	1566,07	91,96	75,809	416,95	1,2375	6,81
26	<b>ФЕР06-01-015-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 т	0,99 0,0018*550	6110,76	128,79	46,38	2,7	6049,65	127,5	45,92	2,67	14,536	14,39	0,2	0,2
27	<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	5,5 550 / 100	1543,14	360,77	55,3	21,44	8487,27	1984,24	304,15	117,92	45,4365	249,9	1,5875	8,73

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	<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 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6) (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	5,5 550 / 100	1750,45	24,42	48,25	17,75	9627,48	134,31	265,38	97,63	3,075	16,91	1,3125	7,22
29	<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	0,57 (95*0,6) / 100	10025,83	1106,02	29,23	3,38	5714,72	630,43	16,66	1,93	129,6625	73,91	0,25	0,14
31	<b>ФЕР12-01-016-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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 кровли	5,5 550 / 100	122,5	28,14	4,36		673,75	154,77	23,98		3,22	17,71		
32	<b>ФЕР12-01-002-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в два слоя  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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 кровли	5,8 580 / 100	10000,2	155,23	53,13	3,38	58001,16	900,33	308,15	19,6	16,514	95,78	0,25	1,45
33	<b>ФЕРр56-10-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие дверных полотен	100 м2 дверных полотен	0,0064 (0,8*0,8) / 100	288,06	288,06			1,84	1,84			36,28	0,23		
34	<b>ФЕРр56-9-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 коробок	0,01 1 / 100	1807,42	1437,99	369,43	39,94	18,07	14,38	3,69	0,4	179,3	1,79	3,97	0,04

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	<b>ФЕР10-01-039-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 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)	100 м2 проемов	0,0064 0,64 / 100	24997,09	945,17	1263,35	163,53	159,98	6,05	8,09	1,05	102,9595	0,66	12,1125	0,08
36	<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.	1	79,45				79,45							
38	<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	0,037 0,037*1	1078,94	877,85	164,51	8,28	39,92	32,48	6,09	0,31	102,9135	3,81	0,6125	0,02
39	<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.	1	454,48				454,48							
40	<b>ФЕРр53-16-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	1 м3 кладки	2	1149,58	283,83	29,59	5,81	2299,16	567,66	59,18	11,62	35,39	70,78	0,43	0,86
45	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой  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)	100 м2 изолируемой поверхности	5,5 550 / 100	118,54	78,8	39,74	2,2	651,97	433,4	218,57	12,1	9,016	49,59	0,1625	0,89
Уд	1. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,05 0,275	3390				932,25							
Уд	2. 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	110 605	6,2				3751							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<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	60,5 605 / 10	35,4				2141,7							
51	<b>ФЕР12-01-009-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство желобов: подвесных  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м желобов	0,95 95 / 100	6792,84	308,12	28,69	2,7	6453,2	292,71	27,26	2,57	36,1215	34,32	0,2	0,19
52	<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	0,72 72 / 100	6796,71	313,9	11,33		4893,63	226,01	8,16		36,8	26,5		
53	<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.	0,12 12 / 100	4033,82	545,07	6,97		484,06	65,41	0,84		63,9	7,67		
54	<b>ФЕРр58-22-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах	100 шт.	1,2 120 / 100	863,9	308,83	0,87		1036,68	370,6	1,04		37,8	45,36		
55	<b>ФЕРр58-10-7</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: воронок водосточных труб с люлек	100 шт.	0,06 6 / 100	7809,79	1021,04	6,97		468,59	61,26	0,42		119,7	7,18		
57	<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	0,7 70 / 100	4809,61	498,05	165,31	9,29	3366,73	348,64	115,72	6,5	52,371	36,66	0,6875	0,48

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	<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	0,7 <i>70 / 100</i>	4514,94	1098,12	3130,6	279	3160,46	768,68	2191,42	195,3	121,072	84,75	20,5	14,35
Уд	1. 101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст0	т	0,00297 0,0021	4920				10,33							
59	<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	70	64,53				4517,1							
60	<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	6	21,22	18,93	1,09		127,32	113,58	6,54		2,2195	13,32		
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,038 0,228	11200				2553,6							
61	<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	0,195429 <i>0,228/0,7*0,6</i>	10196,65				1992,72							
62	<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	4	677,13	75,32	7,54		2708,52	301,28	30,16		8,83	35,32		
63	<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	0,95 <i>95 / 100</i>	3170,1	67,97	69,23	4,9	3011,6	64,57	65,77	4,66	7,6705	7,29	0,3625	0,34
Итого по разделу 1 Плоская кровля (крыша).									1592941,31					2411,72		72,07



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 2. Мусор</b>																
67	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5074	42,98		42,98		21,81		21,81					
68	<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	0,5074	11,42		11,42		5,79		5,79					
<b>Итого по разделу 2 Мусор</b>									<b>153,63</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									237873,22	21093,3	8120,96	973,18		2411,72		72,07
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1358878,25	322938,4	51649,27	14899,39		2411,72		72,07
Накладные расходы									299225,14							
В том числе, справочно:																
70% = 82%*0,85 ФОТ (от 254,45) (Поз. 33-34, 36)									178,12							
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 23227,87) (Поз. 5-6, 52-55, 62)									16491,79							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 8868,77) (Поз. 40)									6474,2							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 16517,81) (Поз. 9, 38-39, 58)									11397,29							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 545,96) (Поз. 8)									480,44							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2601,32) (Поз. 19-21, 26)									2081,06							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 34838,36) (Поз. 1, 10, 12)									29264,22							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 108,71) (Поз. 35)									97,84							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 153095,57) (Поз. 17-18, 24-25, 29, 31-32, 45-46, 51, 57, 60-61, 63)									140847,92							
94% = 123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 97779) (Поз. 3-4, 22-23, 27-28)									91912,26							
Сметная прибыль									162031,97							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 545,96) (Поз. 8)									262,06							
50% = 62%*0,8 ФОТ (от 254,45) (Поз. 33-34, 36)									127,23							
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 108,71) (Поз. 35)									46,75							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 155696,89) (Поз. 17-18, 24-25, 29, 31-32, 45-46, 51, 57, 60-61, 63, 19-21, 26)									68506,63							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 23227,87) (Поз. 5-6, 52-55, 62)									12078,49							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 36095,62) (Поз. 1, 10, 12, 9)									17325,89							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 8868,77) (Поз. 40)									4966,51							
51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 97779) (Поз. 3-4, 22-23, 27-28)									49867,29							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 15260,55) (Поз. 38-39, 58)									8851,12							
<b>Итого по смете:</b>																
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									139650,53					243,1		4,29

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							395217,58					741,33		37,03
		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)							101583,2					180,37		0,1
		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)							1563,48					3,55		0,6
		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)							2728,25					9,63		
		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)							1030521,92					1053,02		14,12
		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)							46861,6					18,7		0,58
		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)							898,92					2,02		0,04
		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)							1146,21					0,66		0,08
		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)							48919,13					88,56		14,37
		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)							30090,35					70,78		0,86
		Материалы							20778,66							
		Погрузо-разгрузочные работы							138,71							
		Перевозка грузов автотранспортом							36,82							
		Итого							1820135,36					2411,72		72,07
		1 820 135,36 * 0,87526179401063							1593094,94							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							984290,55							
		Машины и механизмы							51649,27							
		ФОТ							337837,82							
		Накладные расходы							299225,14							
		Сметная прибыль							162031,97							
		служба заказчика 2,14%							34092,23							
		непредвиденные 2%							31861,9							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>1624956,84</b>							
		НДС 18%							292492,23							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1917449,07</b>					<b>2411,72</b>		<b>72,07</b>

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

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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, Школьная, 5-8  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПССД-002/2015-ЭМ. 52.С

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 402,675 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 158,779 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 175,780 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 87,860 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 584,86 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	2,8 280 / 100	37,75	37,6	0,15	0,07	105,7	105,28	0,42	0,2	4,82	13,5	0,005	0,01

## 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	1,4 140 / 100	254,89	156,04	98,85	4,32	356,85	218,46	138,39	6,05	16,6	23,24	0,32	0,45
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.	22	1,46	1,46			32,12	32,12			0,15	3,3		
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.	0,51 (49+2) / 100	15,07	14,79	0,28	0,12	7,69	7,55	0,14	0,06	1,896	0,97	0,009	
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.	8	19,58	7,05	12,53	0,95	156,64	56,4	100,24	7,6	0,711	5,69	0,087	0,7
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.	13 1+1+1+2+1+6+1	11,51	11,11			149,63	144,43			1,12	14,56		
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	2	33,4 212,16/1,18/5,49*1,02				66,8							
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	6	143,06 908,62/1,18/5,49*1,02				858,36							
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.	2	496,66	46,23	99,37	5,54	993,32	92,46	198,74	11,08	4,66	9,32	0,41	0,82
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.	2	234,17				468,34							
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.	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
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.	4	234,17				936,68							
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.	2	496,66	46,23	99,37	5,54	993,32	92,46	198,74	11,08	4,66	9,32	0,41	0,82
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.	2	234,17				468,34							
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 МАТ=56,38/1,18/5,49*1,02	шт	4	8,88 56,38/1,18/5,49*1,02				35,52							
ГЗШ																
58	<b>ФЕРм10-02-030-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ящик главной заземляющей шины	1 компл.	1	215,11	28,86			215,11	28,86			3	3		
59	<b>ФССЦ-509-6801</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10	шт.	1	261,52				261,52							
Провода и кабели																
60	<b>ФЕРм08-02-412-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	6,3 (320+310) / 100	88,47	59,13	6,65	0,41	557,36	372,52	41,9	2,58	6,29	39,63	0,03	0,19
61	<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	100 м борозд	4,4 (20+80+100+240) / 100	521,4	143,58	377,82	40,84	2294,16	631,75	1662,41	179,7	15,64	68,82	4,06	17,86
62	<b>ФЕР46-03-017-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,88 (20+80+100+240)*0,002	1930,16	608,53	35,23		1698,54	535,51	31		75,22	66,19		
63	<b>ФЕРм08-02-403-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	11,2 (20+390+100+240+40+320+10) / 100	200,62	155,1	4,44	0,27	2246,94	1737,12	49,73	3,02	16,5	184,8	0,02	0,22
64	<b>ФССЦ-501-7910</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 2х1,5ок(N)	1000 м	0,02 20 / 1000	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(А)-LS 3х2,5ок(N,PE)	1000 м	0,39 390 / 1000	14498,24				5654,31							
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(А)-LS 3х4ок	1000 м	0,1 100 / 1000	20634,54				2063,45							
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	0,28 (240+40) / 1000	4645,43				1300,72							
68	<b>ФССЦ-502-0504</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 16 мм2	1000 м	0,32 320 / 1000	12686,92				4059,81							
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.	2	110,63	15,33	45,82	4,19	221,26	30,66	91,64	8,38	1,46	2,92	0,31	0,62
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.	2	278,86				557,72							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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.	2	198,07	26,64	155,7	14,58	396,14	53,28	311,4	29,16	2,73	5,46	1,08	2,16
73	<b>ФССЦ-201-1338</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	2	493,13				986,26							
75	<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.	0,2 (18+2) / 100	1441,37	700,75	226,27	11,88	288,27	140,15	45,25	2,38	70,64	14,13	0,88	0,18
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	20 18+2	133,83 850/1,18/5,49*1,02				2676,6							
78	<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.	0,2 2 / 10	461,49				92,3							
электроустановочные изделия																
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.	0,02 2 / 100	296,27	255,54	5,78	0,41	5,93	5,11	0,12	0,01	25,76	0,52	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.	0,2 2 / 10	67				13,4							
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	

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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.	24 18+4+2	5,29	4,88			126,96	117,12			0,5	12		
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.	2,2 (18+4) / 10	88				193,6							
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.	0,002 2 / 1000	1979,63				3,96							
материалы для монтажа																
92	<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	1,04 (100+4) / 100	243,38	178,98	45,51	1,22	253,12	186,14	47,33	1,27	19,04	19,8	0,09	0,09
93	<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	10 100 / 10	19,7				197							
94	<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	0,4 4 / 10	39,51				15,8							
95	<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	0,64 (40+24) / 100	371,08	258,69	86,75	3,51	237,49	165,56	55,52	2,25	27,52	17,61	0,26	0,17

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	<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	4 40 / 10	68,66				274,64							
97	<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	2,4 24 / 10	119,97				287,93							
98	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	24	5,29	4,88			126,96	117,12			0,5	12		
99	<b>ФССЦ-503-0725</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка универсальная марки: УК-2П	10 шт.	2,4 24 / 10	55,4				132,96							
100	<b>ФССЦ-509-1264</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сжимы ответвительные У-733	100 шт.	0,4 40 / 100	1026				410,4							
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	0,03 30/1000	5636,21				169,09							
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	0,3 30 / 100	337,6	178,6	69,36	2,57	101,28	53,58	20,81	0,77	19	5,7	0,19	0,06

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
104	<b>ФССЦ-101-4678</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,03 30/1000	6159,22				184,78							
<b>Итого по разделу 1</b>									<b>334558,71</b>					<b>584,86</b>		<b>26,68</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									40105,03	5441,59	3562,3	297,14		584,86		26,68
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									266515,12	83310,73	22656,22	4549,22		584,86		26,68
Накладные расходы									71041,83							
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 4519,82) (Поз. 3, 58-59, 88, 98)									3073,48							
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 1731,41) (Поз. 1, 4)									1246,62							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 60986,76) (Поз. 2, 5-6, 14, 16, 21, 25, 27, 29, 31, 36-38, 44-46, 50-52, 60, 63, 70, 72, 75, 84, 86, 92, 95,									49399,28							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 20621,96) (Поз. 61-62)									17322,45							
Сметная прибыль									44681,5							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 4519,82) (Поз. 3, 58-59, 88, 98)									2169,51							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 62718,17) (Поз. 1, 4, 2, 5-6, 14, 16, 21, 25, 27, 29, 31, 36-38, 44-46, 50-52, 60, 63, 70, 72, 75, 84, 86, 92, 95,									32613,45							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 20621,96) (Поз. 61-62)									9898,54							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									158778,71					135,01		17,86
Итого Монтажные работы									175780					449,85		8,82
Итого									334558,71					584,86		26,68
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									160548,17							
Машины и механизмы									22656,22							
ФОТ									87859,95							
Накладные расходы									71041,83							
Сметная прибыль									44681,5							
Строительный контроль (технический надзор) 2,14%									7159,56							
Непредвиденные затраты 2%									6691,17							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>341249,88</b>							
НДС 18%									61424,98							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>402674,86</b>					<b>584,86</b>		<b>26,68</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



В. Н. Бобрышев

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(наименование стройки)

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

на общестрой ул. Школьная, 5-8 фасад  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.119

Сметная стоимость строительных работ 2125,384 тыс. руб.

Средства на оплату труда 704,644 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 5066,5 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	0,95 95 / 100	204,7	204,7			194,47	194,47			26,243	24,93		
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 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	95	10,16	10,16			965,2	965,2			1,1902	113,07		

## 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	0,95 95 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	6101,37	1498,78	72,7	25,9	171,8589	163,27	2,07	1,97
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	9,5 95*0,1	40,66				386,27							
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	0,95 95 / 100	677,36	82,8	6,66		643,49	78,66	6,33		8,9136	8,47		
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	9	10,16	10,16			91,44	91,44			1,1902	10,71		
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	0,3	8164,48	2819,65	871,87	62,45	2449,34	845,9	261,56	18,74	296,493	88,95	5,75	1,73
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	0,09 9 / 100	487,02	414,88	63,6	24,65	43,83	37,34	5,72	2,22	52,252	4,7	1,8256	0,16
УД	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,04 0,1836	548,3				100,67							

## 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  <i>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))</i>	100 м2 стяжки	0,09 <i>9 / 100</i>	29,79	9,82	19,97	7,35	2,68	0,88	1,8	0,66	1,2362	0,11	0,5434	0,05
Уд	1. 402-0005	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,02 <i>0,0918</i>	548,3				50,33							
20	<b>ФССЦ-402-0004</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100  <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>	м3	0,2754 <i>0,1836+0,0918</i>	519,8				143,15							
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  <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; 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 м2 покрытия	0,144 <i>(6*0,8+12*0,8) / 100</i>	1437,72	1271,93	33,61	3,88	207,03	183,16	4,84	0,56	149,1119	21,47	0,2875	0,04
Уд	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782 <i>0,1126</i>	11200				1261,12							
22	<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; 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	0,096514 <i>0,1126/0,7*0,6</i>	10196,65				984,12							



## 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	0,09 9 / 100	3414,25	437,18	78,86	4,47	307,28	39,35	7,1	0,4	43,4574	3,91	0,3306	0,03
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	950	10,16	10,16			9652	9652			1,1902	1130,69		
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 х 10 200,00 - 1 х 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 х 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	0,4 40 / 100	1517,9	281,15	828,59		607,16	112,46	331,44		31,3432	12,54		
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)	0,4 40 / 100	278,62	278,62			111,45	111,45			28,9628	11,59		
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	1,568 (112*1,4) / 100	509,15	406,21	6,89	1,24	798,35	636,94	10,8	1,94	47,6215	74,67	0,092	0,14
УД	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,184 0,2885	11200				3231,2							
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	0,123643 0,2885/0,7*0,6/2	10196,65				1260,74							

## 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	0,6 60 / 100	4846,17	2507,09	92,58	39,98	2907,7	1504,25	55,55	23,99	269,8694	161,92	2,9612	1,78
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	0,6 60 / 100	677,36	82,8	6,66		406,42	49,68	4		8,9136	5,35		
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	9,5 950 / 100	368,72	42,63	30,46		3502,84	404,99	289,37		4,9335	46,87		
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	9,5 950 / 100	6422,49	1577,66	76,53	27,26	61013,66	14987,77	727,04	258,97	171,8589	1632,66	2,07	19,67
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	9,5 950 / 100	677,36	82,8	6,66		6434,92	786,6	63,27		8,9136	84,68		

## 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	11,5 1150 / 100	849,04	497,05	8,77		9763,96	5716,08	100,86		57,5288	661,58		
<b>Итого по разделу 1 Фасад.</b>									<b>1765749,18</b>					<b>5066,5</b>		<b>49,76</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	0,3512	42,98		42,98		15,09		15,09					
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	0,3512	11,42		11,42		4,01		4,01					
<b>Итого по разделу 2 Мусор</b>									<b>106,32</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									134064,78	45427,81	5179,98	597,26		5066,5		49,76
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1144277,04	695499,8	32944,67	9144,05		5066,5		49,76
Накладные расходы									562527,9							
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 6200,4) (Поз. 74)									4216,27							
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 9781,25) (Поз. 65-66)									6944,69							
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 2140,34) (Поз. 60-61)									1562,45							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 163949,28) (Поз. 7, 16, 56)									113125							
80% = 105%*(0,9*0,85) ФОТ (от 304986,84) (Поз. 8, 10, 28, 67, 73, 76, 78)									243989,47							
84% = 110%*(0,9*0,85) ФОТ (от 110959,07) (Поз. 6, 17, 24, 57)									93205,62							
92% = 120%*(0,9*0,85) ФОТ (от 2846,28) (Поз. 21-22, 58)									2618,58							
93% = 122%*(0,9*0,85) ФОТ (от 89219,48) (Поз. 64, 79)									82974,12							
94% = 123%*(0,9*0,85) ФОТ (от 10471,74) (Поз. 18-20, 23, 25-27, 30-32)									9843,44							
99% = 130%*(0,9*0,85) ФОТ (от 4089,15) (Поз. 62-63)									4048,26							
Сметная прибыль									310712							

## 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 6200,4) (Поз. 74)									2480,16							
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 304986,84) (Поз. 8, 10, 28, 67, 73, 76, 78)									112845,13							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2812,75) (Поз. 21-22)									1237,61							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 9781,25) (Поз. 65-66)									5086,25							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 274908,35) (Поз. 6, 17, 24, 57, 7, 16, 56)									131956							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 2140,34) (Поз. 60-61)									1198,59							
51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 10471,74) (Поз. 18-20, 23, 25-27, 30-32)									5340,59							
52% = 77%*(0.85*0.8) ФОТ (от 33,53) (Поз. 58)									17,44							
54% = 80%*(0.85*0.8) ФОТ (от 89219,48) (Поз. 64, 79)									48178,52							
58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 4089,15) (Поз. 62-63)									2371,71							
<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)									325050,28					742,84		22,57
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)									355769,93					1254,47		
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)									960937,4					2131,97		24,33
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)									1695,73							
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)									45529,55					75,41		2,68
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)									11255,57					21,47		0,04
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)									5008,31					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)									17570,59					29,78		
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)									241222,33					673,17		
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)									28194,28					74,67		0,14
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)									24932					46,87		
Погрузо-разгрузочные работы									95,97							
Перевозка грузов автотранспортом									25,5							
<b>Итого</b>									2017516,94					5066,5		49,76

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2 017 516,94 * 0,87526179401063								1765855,5							
	Справочно, в текущих ценах:															
	Материалы								415832,59							
	Машины и механизмы								32944,67							
	ФОТ								704643,83							
	Накладные расходы								562527,9							
	Сметная прибыль								310712							
	непредвиденные 2%								35317,11							
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>1801172,61</b>							
	НДС 18%								324211,07							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>2125383,68</b>					<b>5066,5</b>		<b>49,76</b>

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



г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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, Школьная, 5-8

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-002/2016

Сметная стоимость строительных работ 849,422 тыс. руб.

Средства на оплату труда 221,790 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1436,48 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 (в полу квартир)																
Демонтаж																
1	ФЕРр65-1-1 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	0,08 8 / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	29,84	26,5	0,65	0,12	39,859	3,19	0,115	0,01
2	ФЕРр65-1-2 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	0,27 27 / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	173,25	153,84	3,77	0,72	68,563	18,51	0,1955	0,05

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,11 11 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	211,04	130,56	3,79	0,51	139,15	15,31	0,345	0,04
5	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,11 11 / 100	581,7	581,7			63,99	63,99			68,195	7,5		
Вывоз мусора																
6	<b>ФССЦпр01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,1094 0,0176+0,0918	42,98		42,98		4,7		4,7					
7	<b>ФССЦпр03-21-01-010</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	0,1094 0,0176+0,0918	11,42		11,42		1,25		1,25					
Монтаж																
8	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,08 8 / 100	5647,66	553,64	92,42	3,43	451,81	44,29	7,39	0,27	57,5512	4,6	0,2531	0,02

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ФЕР16-02-002-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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	0,27 27 / 100	8426,53	870,08	221,06	6,38	2275,16	234,92	59,69	1,72	94,7801	25,59	0,4725	0,13
14	<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.	0,6 6 / 10	64,6				38,76							
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.	0,2 2 / 10	23,8				4,76							
16	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,7 7 / 10	79,7				55,79							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>ФССЦ-507-2634</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Опоры подвижные приварные для стальных трубопроводов Ду от 15 до 40 мм, с изоляцией типа ОПП-1, высотой опоры: 70 мм, диаметром условного прохода 25, 32, 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)	шт.	58 13+45	9,12				528,96							
26	<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	3,5 (27+8) / 10	180,18	54,21	38,19		630,63	189,74	133,67		5,4648	19,13		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 5,033	269,51				1356,44							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 38,5	142,45				5484,33							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,1155	60,23				6,96							
27	<b>ФССЦ-104-0867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	2,97 (27*1,1) / 10	364,1				1081,38							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	<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	0,88 (8*1,1) / 10	256,1				225,37							
29	<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	0,015 1,5 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	100,24	16,4	3,54	0,08	112,0284	1,68	0,3881	0,01
30	<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; 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	0,025 2,5 / 100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	194,59	30,21	8,37	0,21	123,8119	3,1	0,6244	0,02
<b>Итого по разделу 1 В1 (в полу квартир)</b>									<b>52157,73</b>					<b>98,61</b>		<b>0,28</b>
<b>Раздел 2. В1 ( квартиры)</b>																
Демонтаж																
32	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,81 (60+21) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	302,11	268,29	6,6	1,26	39,859	32,29	0,115	0,09
Вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	<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	0,1782	42,98		42,98		7,66		7,66					
34	<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	0,1782	11,42		11,42		2,04		2,04					
МОНТАЖ																
35	<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	0,6 60 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	3541,74	1500,65	624,98	80,65	252,126	151,28	9,9562	5,97
36	<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	0,11 11 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	735,09	120,27	25,97	0,58	112,0284	12,32	0,3881	0,04
37	<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.	2,6 26 / 10	54				140,4							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	<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.	0,6 6 / 10	64,6				38,76							
39	<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.	0,6 6 / 10	23,7				14,22							
40	<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.	1,5 15 / 10	23,8				35,7							
41	<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.	10,1 101 / 10	69,4				700,94							
42	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,6 6 / 10	14,2				8,52							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	<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	0,02 2 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	110,68	58,6	45,97	6,11	295,3476	5,91	22,6462	0,45
44	<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.	6	27,2				163,2							
45	<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.	0,6 6 / 10	81				48,6							
46	<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; 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.	6	87,19				523,14							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 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; 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.	1,2 12 / 10	588,9				706,68							
48	<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	6 60 / 10	180,18	54,21	38,19		1081,08	325,26	229,14		5,4648	32,79		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 8,628	269,51				2325,33							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 66	142,45				9401,7							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,198	60,23				11,93							
49	<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	6,6 (60*1,1) / 10	256,1				1690,26							
врезки В1 (квартиры)																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	<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	0,19 19 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	1051,42	556,67	436,75	58,09	295,3476	56,12	22,6462	4,3
51	<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.	32	27,2				870,4							
52	<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.	3,2 32 / 10	81				259,2							
53	<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.	2 20 / 10	62,9				125,8							
Итого по разделу 2 В1 (квартиры)									131483,27					290,71		10,85
<b>Раздел 3. МОП</b>																
<b>МОП</b>																
Демонтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54	<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	0,18 <i>18 / 100</i>	565,51	495,44	12,15	2,3	101,79	89,18	2,19	0,41	59,62	10,73	0,17	0,03
55	<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	0,06 <i>(4+2) / 100</i>	328,71	288,02	7,09	1,35	19,72	17,28	0,43	0,08	34,66	2,08	0,1	0,01
56	<b>ФЕРп65-3-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматур ы	0,01 <i>1/100</i>	820,73	812,91	7,82	3,38	8,21	8,13	0,08	0,03	95,3	0,95	0,25	
Вывоз мусора																
57	<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	0,1144 <i>0,0612+0,0132+0,04</i>	42,98		42,98		4,92		4,92					
58	<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	0,1144 <i>0,0612+0,0132+0,04</i>	11,42		11,42		1,31		1,31					
МОНТАЖ																
59	<b>ФЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 63 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	0,18 <i>18 / 100</i>	7283,44	1547,74	1720,78	227,14	1311,02	278,59	309,74	40,89	162,748	29,29	16,825	3,03

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	<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)	100 м трубопро вода	0,04 4 / 100	4984,41	1852,66	771,59	99,56	199,38	74,11	30,86	3,98	186,76	7,47	7,375	0,3
61	<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)	100 м трубопро вода	0,02 2 / 100	4178,25	2170,26	1702,74	226,46	83,57	43,41	34,05	4,53	218,776	4,38	16,775	0,34
62	<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.	6	15,71				94,26							
63	<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.	6	87,19				523,14							
64	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 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.	1,2 12 / 10	588,9				706,68							
65	<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)	10 шт.	0,6 6 / 10	81				48,6							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66	<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							
67	<b>ФССЦ-302-1250</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 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)	шт.	2	144				288							
68	<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.	2	25				50							
69	<b>ФССЦ-507-4305</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,4 4 / 10	228,6				91,44							
70	<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)	10 шт.	0,6 6 / 10	64,6				38,76							
71	<b>ФССЦ-507-3312</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x40x63 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	163,1				65,24							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	<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)	10 шт.	0,6 6 / 10	54				32,4							
73	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,5 5 / 10	79,7				39,85							
74	<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)	10 шт.	0,1 1 / 10	23,8				2,38							
75	<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)	10 шт.	0,7 7 / 10	69,4				48,58							
76	<b>ФССЦ-301-5606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 60-64 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 30 / 10	109,8				329,4							
77	<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

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	<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 <i>2 / 100</i>	6337,99	809,92	174,86	3,89	126,76	16,2	3,5	0,08	82,984	1,66	0,2875	0,01
80	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками  145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м трубопро вода	2,2 <i>(18+4) / 10</i>	156,23	40,16	28,29		343,71	88,35	62,24		4,048	8,91		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 3,164	269,51				852,73							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 24,2	142,45				3447,29							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0726	60,23				4,37							
81	<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	1,98 <i>(18*1,1) / 10</i>	344				681,12							
82	<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	0,44 <i>(4*1,1) / 10</i>	256,1				112,68							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
83	<b>ФССЦ-507-5069</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63х40 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,2 2 / 10	66,9				13,38							
<b>Итого по разделу 3 МОП</b>									<b>42971,41</b>					<b>67,3</b>		<b>3,73</b>
<b>Раздел 4. ТЗ, Т4 в полу</b>																
Демонтаж																
84	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,42 (23+19) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	156,65	139,11	3,42	0,65	39,859	16,74	0,115	0,05
85	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,2 20 / 100	641,65	569,76	13,97	2,65	128,33	113,95	2,79	0,53	68,563	13,71	0,1955	0,04
87	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,198 19,8 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	379,87	235,02	6,83	0,92	139,15	27,55	0,345	0,07
88	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,198 19,8 / 100	581,7	581,7			115,18	115,18			68,195	13,5		
Вывоз мусора																
89	<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	0,1604 0,0924+0,068	42,98		42,98		6,89		6,89					



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
90	<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	0,1604 0,0924+0,068	11,42		11,42		1,83		1,83					
МОНТАЖ																
91	<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)	100 м трубопро вода	0,23 23 / 100	4984,41	1852,66	771,59	99,56	1146,41	426,11	177,47	22,9	186,76	42,95	7,375	1,7
92	<b>ФЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,2 20 / 100	7283,44	1547,74	1720,78	227,14	1456,69	309,55	344,16	45,43	162,748	32,55	16,825	3,37
93	<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)	10 шт.	0,6 6 / 10	64,6				38,76							
94	<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)	10 шт.	0,6 6 / 10	23,8				14,28							
95	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	0,5 5 / 10	79,7				39,85							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	<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	0,19 19 / 100	3508,4	1389,5	614,15	79,65	666,6	264,01	116,69	15,13	140,07	26,61	5,9	1,12
97	<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.	1,2 12 / 10	41,28				49,54							
98	<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)	10 шт.	0,5 5 / 10	12,9				6,45							
99	<b>ФССЦ-507-2634</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Опоры подвижные приварные для стальных трубопроводов Ду от 15 до 40 мм, с изоляцией типа ОПП-1, высотой опоры: 70 мм, диаметром условного прохода 25, 32, 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.	103 70+33	9,12				939,36							
100	<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	6,2 (20+23+19) / 10	156,23	40,16	28,29		968,63	248,99	175,4		4,048	25,1		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 8,916	269,51				2402,95							

## 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 68,2	142,45				9715,09							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,2046	60,23				12,32							
101	<b>ФССЦ-104-0867</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м	2,2 (20*1,1) / 10	364,1				801,02							
102	<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	2,53 (23*1,1) / 10	256,1				647,93							
103	<b>ФССЦ-104-0855</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м	2,09 (19*1,1) / 10	227,5				475,48							
111	<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	0,03 3 / 100	6337,99	809,92	174,86	3,89	190,14	24,3	5,25	0,12	82,984	2,49	0,2875	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
112	<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	0,025 2,5 / 100	7383,45	895,11	248,09	6,25	184,59	22,38	6,2	0,16	91,7125	2,29	0,4625	0,01
Итого по разделу 4 Т3, Т4 в полу									85910,66					203,49		6,37
<b>Раздел 5. Т3,Т4 квартиры</b>																
Демонтаж																
117	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	1,87 (72+20+95) / 100	372,98	331,22	8,15	1,55	697,47	619,38	15,24	2,9	39,859	74,54	0,115	0,22
Вывоз мусора																
118	<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	0,4114	42,98		42,98		17,68		17,68					
119	<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	0,4114	11,42		11,42		4,7		4,7					
МОНТАЖ																
120	<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	0,72 72 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	4250,09	1800,78	749,98	96,78	252,126	181,53	9,9562	7,17

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
121	<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	0,95 95 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	3999,2	1782,03	787,65	102,15	189,0945	179,64	7,965	7,57
122	<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	0,2 20 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	1106,76	585,97	459,74	61,14	295,3476	59,07	22,6462	4,53
123	<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	0,25 25 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	1670,67	273,35	59,02	1,31	112,0284	28,01	0,3881	0,1
124	<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.	3,2 32 / 10	54				172,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
125	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	2,6 26 / 10	41,28				107,33							
126	<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.	0,8 8 / 10	25,1				20,08							
127	<b>ФССЦ-507-3288</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный 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.	6,4 64 / 10	49,8				318,72							
128	<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.	6,4 64 / 10	13,2				84,48							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
129	<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; 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	211,1				1351,04							
130	<b>ФССЦ-302-0065</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 32 мм, тип в/в  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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	101,79				6514,56							
131	<b>ФССЦ-301-1489</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 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.	8	60,7				485,6							
132	<b>ФССЦ-301-0552</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями диаметр: 32 мм, поверхность нагрева 0,21 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 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	42,94				1374,08							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
133	<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.	1,8 18 / 10	23,8				42,84							
134	<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.	12 120 / 10	69,4				832,8							
135	<b>ФССЦ-507-3173</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	1,4 14 / 10	14,2				19,88							
136	<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.	14	27,2				380,8							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
137	<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.	1,4 14 / 10	81				113,4							
138	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	8	87,19				697,52							
139	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	1,6 16 / 10	588,9				942,24							
140	<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	7,2 72 / 10	180,18	54,21	38,19	1297,3	390,31	274,97		5,4648	39,35			
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 10,35	269,51				2789,43							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 79,2	142,45				11282,04							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,2376	60,23				14,31							
141	<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	7,92 (72*1,1) / 10	256,1				2028,31							
142	<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.	15,8 158 / 10	79,7				1259,26							
143	<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.	3,3 33 / 10	62,9				207,57							
врезки В1 (квартиры)																
144	<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	0,19 19 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	1051,42	556,67	436,75	58,09	295,3476	56,12	22,6462	4,3

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
145	<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.	32	27,2				870,4							
146	<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.	3,2 32 / 10	81				259,2							
147	<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.	2 20 / 10	62,9				125,8							
<b>Итого по разделу 5 ТЗ,Т4 квартиры</b>									<b>310868,6</b>					<b>618,26</b>		<b>23,89</b>
<b>Раздел 6. ТЗ, Т4 МОП</b>																
<b>Демонтаж</b>																
148	<b>ФЕРр65-1-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	0,18 18 / 100	565,51	495,44	12,15	2,3	101,79	89,18	2,19	0,41	59,62	10,73	0,17	0,03
149	<b>ФЕРр65-1-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,32 (14+4+14) / 100	328,71	288,02	7,09	1,35	105,19	92,17	2,27	0,43	34,66	11,09	0,1	0,03

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
150	<b>ФЕРp65-3-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматур ы	0,01 1/100	820,73	812,91	7,82	3,38	8,21	8,13	0,08	0,03	95,3	0,95	0,25	
Вывоз мусора																
151	<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	0,1716 0,0612+0,0704+0,04	42,98		42,98		7,38		7,38					
152	<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	0,1716 0,0612+0,0704+0,04	11,42		11,42		1,96		1,96					
МОНТАЖ																
153	<b>ФЕР16-04-002-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	0,18 18 / 100	8427,42	2089,45	2323,05	306,64	1516,94	376,1	418,15	55,2	219,7098	39,55	22,7138	4,09
154	<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	0,14 14 / 100	5902,9	2501,09	1041,64	134,41	826,41	350,15	145,83	18,82	252,126	35,3	9,9562	1,39

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
155	<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	0,04 4 / 100	5533,8	2929,85	2298,7	305,72	221,35	117,19	91,95	12,23	295,3476	11,81	22,6462	0,91
156	<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.	6	15,71				94,26							
157	<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; 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.	6	87,19				523,14							
158	<b>ФССЦ-507-5037</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 40x1 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; 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.	1,2 12 / 10	588,9				706,68							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
159	<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.	0,6 6 / 10	81				48,6							
160	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	575,17				575,17							
161	<b>ФССЦ-302-1250</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Спецсоединения стальные, втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, диаметром: до 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)	шт.	2	144				288							
162	<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; 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.	2	25				50							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
163	<b>ФССЦ-507-4305</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	228,6				91,44							
164	<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.	0,6 6 / 10	64,6				38,76							
165	<b>ФССЦ-507-3312</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x40x63 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	163,1				65,24							
166	<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.	0,6 6 / 10	54				32,4							
167	<b>ФССЦ-507-5012</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	79,7				39,85							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
168	<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.	0,4 4 / 10	23,8				9,52							
169	<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.	2,3 23 / 10	69,4				159,62							
170	<b>ФССЦ-301-5606</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 60-64 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.	3 30 / 10	109,8				329,4							
171	<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; 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	0,02 2 / 100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	155,67	24,17	6,7	0,17	123,8119	2,48	0,6244	0,01



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
172	<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	0,02 2 / 100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	133,65	21,87	4,72	0,11	112,0284	2,24	0,3881	0,01
174	<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	3,2 (18+14) / 10	180,18	54,21	38,19		576,58	173,47	122,21		5,4648	17,49		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 4,602	269,51				1240,29							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 35,2	142,45				5014,24							
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,1056	60,23				6,36							
175	<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; 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	1,98 (18*1,1) / 10	344				681,12							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
176	<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	1,54 (14*1,1) / 10	256,1				394,39							
177	<b>ФССЦ-507-5069</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63х40 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	66,9				13,38							
178	<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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	8	87,19				697,52							
179	<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	0,14 14 / 100	4209,68	1875,82	829,1	107,53	589,36	262,61	116,07	15,05	189,0945	26,47	7,965	1,12

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
180	<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.	2,3 23 / 10	69,4				159,62							
181	<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.	0,4 4 / 10	23,8				9,52							
<b>Итого по разделу 6 ТЗ, Т4 МОП</b>									<b>82342,63</b>					<b>158,11</b>		<b>7,59</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									74288,9	13775,47	6632,38	711,11		1436,48		52,71
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									486467,78	210902,4	42181,94	10887,08		1436,48		52,71
Накладные расходы									201543,29							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 24996,78) (Поз. 1-2, 32, 54-56, 84-85, 117, 148-150)									15747,97							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 8362,01) (Поз. 4-5, 87-88)									5686,17							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 21680,8) (Поз. 26-28, 48-49, 80-82, 100-103, 140-141, 174-176)									16694,22							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 166749,93) (Поз. 8-9, 14-17, 29-30, 35-47, 50-53, 59-78, 83, 91-99, 111-112, 120-139, 142-147, 153-172, 177-181)									163414,93							
Сметная прибыль									118300,94							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 24996,78) (Поз. 1-2, 32, 54-56, 84-85, 117, 148-150)									9998,71							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 8362,01) (Поз. 4-5, 87-88)									4515,49							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 21680,8) (Поз. 26-28, 48-49, 80-82, 100-103, 140-141, 174-176)									10406,78							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 166749,93) (Поз. 8-9, 14-17, 29-30, 35-47, 50-53, 59-78, 83, 91-99, 111-112, 120-139, 142-147, 153-172, 177-181)									93379,96							
<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)									51779,06					195,51		0,56

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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)							19740,84					63,86		0,11
		Погрузо-разгрузочные работы							313,1							
		Перевозка грузов автотранспортом							83,25							
		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)							638096,69					1034,34		52,04
		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)							96299,07					142,77		
		Итого							806312,01					1436,48		52,71
		806 312,01 * 0,87526179401063							705734,1							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							233383,4							
		Машины и механизмы							42181,94							
		ФОТ							221789,52							
		Накладные расходы							201543,29							
		Сметная прибыль							118300,94							
		Непредвиденные затраты 2%							14114,68							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>719848,78</b>							
		НДС 18%							129572,78							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>849421,56</b>					<b>1436,48</b>		<b>52,71</b>



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

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8 подвал

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.119

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 38,901 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 31,041 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 1,279 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 7,903 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 55,28 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	0,02 2 / 100	6008,44	2022,24	3986,2	423,83	120,17	40,44	79,73	8,48	243,35	4,87	41,39	0,83
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	0,02 2 / 100	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	123,07	32,29	39,76	6,08	207	4,14	22,5	0,45
Уд	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 2,04	520				1060,8							

## 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	2,04	667,83				1362,37							
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	0,0261 0,0029*9	460,76	128,79	46,38	2,7	12,03	3,36	1,21	0,07	14,536	0,38	0,2	0,01
УД	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,0261	5650				147,47							
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	9	23,76				213,84							
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	0,1 10 / 100	21097,52	3992,34	91,23	28,86	2109,75	399,23	9,12	2,89	434,8955	43,49	2,7	0,27
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	0,02	7738,63	1154,4	396,22	15,2	154,77	23,09	7,92	0,3	120	2,4	1,34	0,03
<b>Итого по разделу 1 Подвал</b>									<b>32320,62</b>					<b>55,28</b>		<b>1,59</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									4096	498,41	137,74	17,82		55,28		1,59
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									27532,02	7630,66	876,02	272,82		55,28		1,59
Накладные расходы									6332,57							
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 358,1) (Поз. 19)									236,35							
88% = 104%*0,85 ФОТ (от 748,97) (Поз. 1)									659,09							

## 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 6796,41) (Поз. 13-17)							5437,13							
		Сметная прибыль							3062,22							
		В том числе, справочно:														
		40% ФОТ (от 358,1) (Поз. 19)							143,24							
		37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6156,46) (Поз. 17)							2277,89							
		48% = 60%*0,8 ФОТ (от 748,97) (Поз. 1)							359,51							
		44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 639,95) (Поз. 13-16)							281,58							
		<b>Итого по смете:</b>														
		Итого Строительные работы							31041,28					52,88		1,56
		Итого Монтажные работы							1279,34					2,4		0,03
		Итого							32320,62					55,28		1,59
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							19025,34							
		Машины и механизмы							876,02							
		ФОТ							7903,48							
		Накладные расходы							6332,57							
		Сметная прибыль							3062,22							
		непредвиденные 2%							646,41							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>32967,03</b>							
		НДС 18%							5934,07							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>38901,1</b>					<b>55,28</b>		<b>1,59</b>

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

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8 окна и двери

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-026/2015-ОБ.119

Сметная стоимость строительных работ 245,247 тыс. руб.

Средства на оплату труда 23,684 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 170,2 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	0,02 2 / 100	331,27	331,27			6,63	6,63			41,722	0,83		
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	0,02 2 / 100	2078,53	1653,69	424,84	45,93	41,57	33,07	8,5	0,92	206,195	4,12	4,5655	0,09



## 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	6,3 2,1*1,5*2	84,62	31,49	27,41		533,11	198,39	172,68		3,174	20		
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	6,3 2,1*1,5*2	1799,14				11334,58							
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.	2	19,41	14,56	4,13		38,82	29,12	8,26		1,468	2,94		
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.	2	428,27				856,54							
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	0,0342 ((2,1*4+1,5*2)*0,3) / 100	4846,17	2507,09	92,58	39,98	165,74	85,74	3,17	1,37	269,8694	9,23	2,9612	0,1

## 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	0,1768 (1,3*2*6+1,3*0,8*2) / 100	2032,33	1754,09	278,24	120,16	359,32	310,13	49,19	21,24	216,821	38,33	8,901	1,57
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	0,1768 (1,3*2*6+1,3*0,8*2) / 100	16806,72	2497,59	730,61	34,16	2971,43	441,57	129,17	6,04	285,7658	50,52	2,53	0,45
УД	1. 203-0957	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м2 и более	м2	100 17,68	2921,77				51656,89							
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	17,68 1,3*2*6+1,3*0,8*2	3571,45				63143,24							
22	<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	0,036 (2*6*0,3) / 100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	367,06	45,79	1,21	0,14	149,1119	5,37	0,2875	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	<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	0,144 $((1,3*12+2*12+1,3*4+0,8*4)*0,3)/100$	4846,17	2507,09	92,58	39,98	697,85	361,02	13,33	5,76	269,8694	38,86	2,9612	0,43
<b>Итого по разделу 1 Окона, двери в МОП.</b>									<b>203690,22</b>					<b>170,2</b>		<b>2,65</b>
<b>Раздел 2. Мусор</b>																
26	<b>ФССЦпг-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,2336	42,98		42,98		10,04		10,04					
27	<b>ФССЦпг-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	0,2336	11,42		11,42		2,67		2,67					
<b>Итого по разделу 2 Мусор</b>									<b>70,75</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									80528,6	1511,46	398,22	35,47		170,2		2,65
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									202732,29	23140,46	2532,67	543,04		170,2		2,65
Накладные расходы									19474,07							
В том числе, справочно:																
70% = 82%*0,85 ФОТ (от 621,9) (Поз. 4-5)									435,33							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3483,18) (Поз. 9-10, 12-13)									2403,39							
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6949,06) (Поз. 16, 25)									5559,25							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 5073,27) (Поз. 17)									4261,55							
90% = 118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 6852,91) (Поз. 18-19)									6167,62							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 703,18) (Поз. 22)									646,93							
Сметная прибыль									10593,66							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6949,06) (Поз. 16, 25)									2571,15							
50% = 62%*0,8 ФОТ (от 621,9) (Поз. 4-5)									310,95							
43% = 63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6852,91) (Поз. 18-19)									2946,75							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 703,18) (Поз. 22)									309,4							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5073,27) (Поз. 17)							2435,17							
		58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3483,18) (Поз. 9-10, 12-13)							2020,24							
<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)							1408,15					4,95		0,09
		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)							65419,72					22,94		
		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)							17357,12					48,09		0,53
		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)							11757,66					38,33		1,57
		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)							133962,45					50,52		0,45
		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)							2814,09					5,37		0,01
		Погрузо-разгрузочные работы							63,85							
		Перевозка грузов автотранспортом							16,98							
		Итого							232800,02					170,2		2,65
		232 800,02 * 0,87526179401063							203760,96							
		Справочно, в текущих ценах:														
		Материалы							177059,16							
		Машины и механизмы							2532,67							
		ФОТ							23683,5							
		Накладные расходы							19474,07							
		Сметная прибыль							10593,66							
		непредвиденные 2%							4075,22							
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>207836,18</b>							
		НДС 18%							37410,51							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>245246,69</b>					<b>170,2</b>		<b>2,65</b>

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

г. Курск, ул. Школьная, 5-8  
(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. Школьная, 5-8

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-002/2015-ВК.39

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 241,526 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 200,280 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 0,390 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 65,951 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 472,68 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 в полу квартир																
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	0,02 2 / 100	841,39	829,89	11,5	4,97	16,83	16,6	0,23	0,1	98,095	1,96	0,368	0,01
2	ФЕРп57-4-1 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,004 0,4 / 100	1918,55	1186,95	34,49	4,66	7,67	4,75	0,14	0,02	139,15	0,56	0,345	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2	0,004 0,4 / 100	581,7	581,7			2,33	2,33			68,195	0,27		
4	<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	0,0268	42,98		42,98		1,15		1,15					
5	<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	0,0268	11,42		11,42		0,31		0,31					
Монтаж																
7	<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; 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	8126,63	948,69	11,1	1,15	1625,33	189,74	2,22	0,23	95,634	19,13	0,0844	0,02
8	<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.	1	20,8				20,8							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<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.	0,3 3 / 10	71				21,3							
10	<b>ФССЦ-507-2634</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Опоры подвижные приварные для стальных трубопроводов Ду от 15 до 40 мм, с изоляцией типа ОПП-1, высотой опоры: 70 мм, диаметром условного прохода 25, 32, 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)	шт.	2	9,12				18,24							
11	<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	0,01 1 / 100	15594,87	1704,38	430,8	14,82	155,95	17,04	4,31	0,15	179,2206	1,79	1,0969	0,01
12	<b>ФЕРм38-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление люка  2 225,14 = 8 160,89 - 1,032 x 5 751,70	1 т конструк ций	0,00692 0,00019+0,00633+0,0004*1	2225,14	875,42	1103,04	89,47	15,4	6,06	7,63	0,62	91	0,63	6,84	0,05
УД	1. 101-1026	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст3сп	т	1,032 0,0071	5751,7				40,84							
13	<b>ФССЦ-101-1627</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т	0,00019 1,568*0,246*0,246*2/1000	5763				1,1							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ФССЦ-101-2803</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс5, размером 40х40х4 мм	т	0,00633	5995,55				37,95							
15	<b>ФССЦ-101-5429</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь круглая	кг	0,4 0,4*1	3,6				1,44							
16	<b>ФССЦ-507-4365</b> И7-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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	1	2,89				2,89							
<b>Итого по разделу 1 К1 в полу квартир</b>									<b>13084,18</b>					<b>24,34</b>		<b>0,09</b>
<b>Раздел 2. К1. Выше отм 0.000 (по квартирам )</b>																
Демонтаж																
19	<b>ФЕРр65-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм  (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода с фасонными частями	0,74 74 / 100	841,39	829,89	11,5	4,97	622,63	614,12	8,51	3,68	98,095	72,59	0,368	0,27
Вывоз мусора																
20	<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	0,9916	42,98		42,98		42,62		42,62					
21	<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	0,9916	11,42		11,42		11,32		11,32					



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Монтаж																
22	<b>ФЕР16-04-004-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,74 74 / 100	5284,86	814,75	68,53	5,81	3910,8	602,92	50,71	4,3	86,6761	64,14	0,4725	0,35
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; 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	20,8				332,8							
24	<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.	8	13,45				107,6							
25	<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.	12	15,18				182,16							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	<b>ФССЦ-507-4363</b> 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.	12	7,78				93,36							
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; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,13 13 / 100	15594,87	1704,38	430,8	14,82	2027,33	221,57	56	1,93	179,2206	23,3	1,0969	0,14
28	<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.	24	43,79				1050,96							
29	<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	0,32 32 / 100	5188,98	4304,67	102,14	11,65	1660,47	1377,49	32,68	3,73	474,605	151,87	0,8625	0,28
Уд	1. 301-1521	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	100 32	318				10176							
30	<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.	7,4 74 / 10	185,5				1372,7							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Врезки К1 (квартиры)																
32	<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	0,32 32 / 100	1261,62	834,44	3,73	0,31	403,72	267,02	1,19	0,1	92	29,44	0,023	0,01
33	<b>прайс-лист</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Приборный патрубкок 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.	3,2 32 / 10	71				227,2							
34	<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.	3,2 32 / 10	28,9				92,48							
35	<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.	3,2 32 / 10	71				227,2							
<b>Итого по разделу 2 К1. Выше отм 0.000 (по квартирам )</b>									<b>135370,17</b>					<b>341,34</b>		<b>1,05</b>
<b>Раздел 3. МОП</b>																
<b>Демонтаж</b>																
36	<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	0,33 (11+22) / 100	731,64	721,64	10	4,32	241,44	238,14	3,3	1,43	85,3	28,15	0,32	0,11

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<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	0,4422	42,98		42,98		19,01		19,01					
38	<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	0,4422	11,42		11,42		5,05		5,05					
Монтаж																
39	<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	0,11 11 / 100	5055,86	603,52	50,76	4,3	556,14	66,39	5,58	0,47	64,2045	7,06	0,35	0,04
40	<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	0,22 22 / 100	7877,8	702,73	8,23	0,85	1733,12	154,6	1,81	0,19	70,84	15,58	0,0625	0,01
41	<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.	1	20,8				20,8							
42	<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 10 / 10	71				71							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	<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.	2	43,79				87,58							
44	<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.	1,1 11 / 10	185,5				204,05							
45	<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	0,02 2 / 100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	300,83	25,25	6,38	0,22	132,756	2,66	0,8125	0,02
46	<b>ФССЦ-507-4365</b> И7-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.	1	2,89				2,89							
47	<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.	0,2 2 / 10	71				14,2							
48	<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.	1	13,45				13,45							
<b>Итого по разделу 3 МОП</b>									<b>24310,27</b>					<b>53,45</b>		<b>0,18</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 4. Чердак</b>																
Демонтаж																
50	<b>ФЕРп65-2-2</b> <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонными частями	0,06 <i>6 / 100</i>	731,64	721,64	10	4,32	43,9	43,3	0,6	0,26	85,3	5,12	0,32	0,02
51	<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	0,0804	42,98		42,98		3,46		3,46					
52	<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	0,0804	11,42		11,42		0,92		0,92					
Монтаж																
53	<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	0,06 <i>6 / 100</i>	5055,86	603,52	50,76	4,3	303,35	36,21	3,05	0,26	64,2045	3,85	0,35	0,02
55	<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	0,6 <i>6 / 10</i>	156,23	40,16	28,29		93,74	24,1	16,97		4,048	2,43		
УД	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 0,8628	269,51				232,53							
УД	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 6,6	142,45				940,17							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0198	60,23				1,19							
56	<b>ФССЦ-104-0863</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 114 мм  (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м	0,66 (6*1,1) / 10	639,4				422							
57	<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	0,03 3 / 100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	451,24	37,88	9,57	0,33	132,756	3,98	0,8125	0,02
Итого по разделу 4 Чердак									9040,76					15,38		0,06
<b>Раздел 5. К1 подвал</b>																
Демонтаж																
65	<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	0,235 (18+5,5) / 100	731,64	721,64	10	4,32	171,94	169,59	2,35	1,02	85,3	20,05	0,32	0,08
66	<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	0,3149	42,98		42,98		13,53		13,53					
67	<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	0,3149	11,42		11,42		3,6		3,6					
Монтаж																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	<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	0,18 18 / 100	5055,86	603,52	50,76	4,3	910,05	108,63	9,14	0,77	64,2045	11,56	0,35	0,06
69	<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	0,055 5,5 / 100	7877,8	702,73	8,23	0,85	433,28	38,65	0,45	0,05	70,84	3,9	0,0625	
70	<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.	6	20,8				124,8							
71	<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.	1,2 12 / 10	71				85,2							
72	<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.	3	43,79				131,37							
73	<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.	1,8 18 / 10	185,5				333,9							




## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	<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	0,02 2 / 100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	300,83	25,25	6,38	0,22	132,756	2,66	0,8125	0,02
75	<b>ФССЦ-507-4365</b> И7-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.	4	2,89				11,56							
76	<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.	0,2 2 / 10	71				14,2							
<b>Итого по разделу 5 К1 подвал</b>									<b>18864,04</b>					<b>38,17</b>		<b>0,16</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									21416,47	4287,63	330,17	20,08		472,68		1,54
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									140933,61	65643,62	2099,88	307,43		472,68		1,54
Накладные расходы									56134,28							
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 102,27) (Поз. 12)									67,5							
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 16660,95) (Поз. 1, 19, 36, 50, 65)									10496,4							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 108,7) (Поз. 2-3)									73,92							
77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 368,97) (Поз. 55-56)									284,11							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 25236,09) (Поз. 29, 32)									22207,76							
98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 23474,07) (Поз. 7-11, 16, 22-27, 30, 33, 35, 39-42, 44-48, 53, 57, 68-71, 73-76)									23004,59							
Сметная прибыль									32199,9							
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 102,27) (Поз. 12)									40,91							
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 16660,95) (Поз. 1, 19, 36, 50, 65)									6664,38							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 25236,09) (Поз. 29, 32)									12113,32							
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 108,7) (Поз. 2-3)									58,7							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 368,97) (Поз. 55-56)									177,11							
56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 23474,07) (Поз. 7-11, 16, 22-27, 30, 33, 35, 39-42, 44-48, 53, 57, 68-71, 73-76)									13145,48							
<b>Итого по смете:</b>																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итоги по Строительным работам																
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)									33817,71					127,87		0,49
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)									256,55					0,83		
Погрузо-разгрузочные работы									507,34							
Перевозка грузов автотранспортом									134,83							
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)									122422,5					159,61		0,71
Материалы									7378,72							
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)									61654,71					181,31		0,29
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)									2650,07					2,43		
Итого									228822,43					472,05		1,49
228 822,43 * 0,87526179401063									200279,53							
Итоги по Монтажным работам																
Изготовление в построечных условиях материалов и полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (МДС 81-33.2004 п.4.10, Письмо №15127-ИП/08 от 09.06.11)									259,11					0,63		0,05
Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)									186,25							
Итого									445,36					0,63		0,05
445,36 * 0,87526179401063									389,81							
Итого									200669,34					472,68		1,54
Справочно, в текущих ценах:																
Материалы									73190,11							
Машины и механизмы									2099,88							
ФОТ									65951,05							
Накладные расходы									56134,28							
Сметная прибыль									32199,9							
Строительный контроль (технический надзор) 2,14%									4294,32							
Непредвиденные затраты 2%									4013,39							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>204682,73</b>							
НДС 18%									36842,89							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>241525,62</b>					<b>472,68</b>		<b>1,54</b>

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