

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 г Железногорск, ул Ленина, д 28-1 фундамент
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 213091,13 руб.

Средства на оплату труда 40784,92 руб.

Сметная трудоемкость 231,98 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 1 квартал 2016 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).																
1	ФЕР46-04-003-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 200 (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 м3	3,24	2066,74	340,39	1703,9	183,83	6696,24	1102,86	5520,64	595,61	39,905	129,29	18,2735	59,21

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: бетонных В7,5. (на 15 световых прямков) 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	0,013 1,3/100	6693,67	1856,79	2286,39	349,31	87,02	24,14	29,72	4,54	238,05	3,09	25,875	0,34
Уд	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 1,326	520				689,52							
3	ФССЦ-401-0043 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	1,326	562,74				746,19							
4	ФЕР06-01-015-10 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	0,28875 2,75*105/1000	487,04	148,11	53,33	3,11	140,63	42,77	15,4	0,9	16,7164	4,83	0,23	0,07
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,2888	5650				1631,72							
5	ФССЦ-101-3891 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	288,75 2,75*105	23,76				6860,7							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ФЕР06-01-005-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ж/б монолитного крыльца входа с армированием верх-ней и нижней зоны сетками Вр5/5/100/100 толщиной 150 мм. Предусмотреть уклон с крыльца и нишу для установки грязеза-щитной решетки (3 крыльца) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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 и железобетона в деле	0,026 2,6/100	85860,12	5075,04	3638,93	463,59	2232,36	131,95	94,61	12,05	599,886	15,6	34,4425	0,9
7	ФЕР15-01-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе 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 облицованной поверхности	0,1945 19,45/100	12709,62	3826,42	68,6	25,07	2472,02	744,24	13,34	4,88	407,0655	79,17	1,8975	0,37
Итого по разделу 1 Фундамент (отмостка).									177044,8					231,98		60,89
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									19235,16	2045,96	5673,71	617,98		231,98		60,89
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									125194,03	31323,64	36084,79	9461,28		231,98		60,89
Накладные расходы									33668,09							
В том числе, справочно:																
80% = 105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 14781,34) (Поз. 2-7)									11825,08							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 26003,58) (Поз. 1)									21843,01							
Сметная прибыль									18182,68							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11469,02) (Поз. 7)									4243,54							
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3312,32) (Поз. 2-6)									1457,42							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 26003,58) (Поз. 1)									12481,72							
Итого по смете:																
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)									86707,77					129,29		59,21
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)									56918,35					23,52		1,31

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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)									33418,68					79,17		0,37
Итого									177044,8					231,98		60,89
В том числе:																
Материалы									57785,6							
Машины и механизмы									36084,79							
ФОТ									40784,92							
Накладные расходы									33668,09							
Сметная прибыль									18182,68							
непредвиденные 2%									3540,9							
Итого с непредвиденными									180585,7							
НДС 18%									32505,43							
ВСЕГО по смете									213091,13					231,98		60,89

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 г Железногорск, ул Ленина, д 28-1 окна
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 623354,91 руб.

Средства на оплату труда 36706,01 руб.

Сметная трудоемкость 269,09 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 1 квартал 2016 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.																
1	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	0,1176 2,1*1,4*4/100	331,27	331,27			38,96	38,96			41,722	4,91		
2	ФЕРр56-9-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 коробок	0,04 4/100	2078,53	1653,69	424,84	45,93	83,14	66,15	16,99	1,84	206,195	8,25	4,5655	0,18

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕР09-04-012-01 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	0,1176 2,1*1,4*4/100	84,62	31,49	27,41		9,95	3,7	3,22		3,174	0,37		
4	ФССЦ-203-8147 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 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	11,76 2,1*1,4*4	1465,11				17229,69							
5	ФЕР09-04-012-02 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.	4	19,41	14,56	4,13		77,64	58,24	16,52		1,468	5,87		
6	ФССЦ-101-0961 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.	4	428,27				1713,08							
7	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее 2 105,21 = 11 481,71 - 0,105 x 89 300,00 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 облицовк и	0,0672 ((2,1*2+1,4)*4*0,3) / 100	2618,32	2021,03	66,6	1,55	175,95	135,81	4,48	0,1	220,1566	14,79	0,115	0,01
УД	1. 101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,105 0,0071	89300				634,03							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФССЦ-101-4283 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	6,72 (2,1*2+1,4)*4*0,3	39,33				264,3							
10	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	0,0304 1,9*0,8*2/100	331,27	331,27			10,07	10,07			41,722	1,27		
11	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
12	ФЕР09-04-012-01 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	1,52 1,9*0,8	84,62	31,49	27,41		128,62	47,86	41,66		3,174	4,82		
13	ФССЦ-203-8146 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок дверной стальной внутренний однопольный 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	1,52 1,9*0,8	1799,14				2734,69							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФССЦ-203-0234 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блоки дверные служебные с полотнами, утепленными мягкой древесноволокнистой плитой и защитой оцинкованной сталью полотен и коробок: однопольные ДС 16-9ГУ, площадь 1,40 м2; ДС 19-9ГУ, площадь 1,67 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	1,52 1,9*0,8	572,84				870,72							
15	ФЕР09-04-012-02 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		
16	ФССЦ-101-0961 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							
17	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею $2\ 105,21 = 11\ 481,71 - 0,105 \times 89\ 300,00$ (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 облицовк и	0,0276 $((1,9*2+0,8)*2*0,3) / 100$	2618,32	2021,03	66,6	1,55	72,27	55,78	1,84	0,04	220,1566	6,08	0,115	
УД	1. 101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,105 0,0029	89300				258,97							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ФССЦ-101-4283 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	2,76 (1,9*2+0,8)*2*0,3	39,33				108,55							
20	ФЕР46-04-012-01 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	0,2304 (1,2*1,2*16) / 100	2032,33	1754,09	278,24	120,16	468,25	404,14	64,11	27,68	216,821	49,96	8,901	2,05
21	ФЕР10-01-034-05 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 двухстворчатых (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	0,2304 (1,2*1,2*16) / 100	305015,55	2167,83	701,43	34,16	70275,58	499,47	161,61	7,87	248,0349	57,15	2,53	0,58
22	ФССЦ-203-0983 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотной 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	23,04 1,2*1,2*16	3397,8				78285,31							
23	ФЕР12-01-010-01 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	0,0288 1,2*0,15*16/100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	293,65	36,63	0,97	0,11	149,1119	4,29	0,2875	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее <i>2 105,21 = 11 481,71 - 0,105 x 89 300,00 (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 облицовки	0,1728 <i>((1,2*2+1,2)*16*0,3) / 100</i>	2618,32	2021,03	66,6	1,55	452,45	349,23	11,51	0,27	220,1566	38,04	0,115	0,02
Уд	1. 101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,105 0,0181	89300				1616,33							
25	ФССЦ-101-4283 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 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>	м2	17,28 <i>(1,2*2+1,2)*16*0,3</i>	39,33				679,62							
27	ФЕР46-04-012-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками <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 м2	0,0288 <i>(0,6*1,2*4) / 100</i>	2032,33	1754,09	278,24	120,16	58,53	50,52	8,01	3,46	216,821	6,24	8,901	0,26
28	ФЕР10-01-034-05 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 двухстворчатых <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>	100 м2 проемов	0,0288 <i>0,6*1,2*4/100</i>	305015,55	2167,83	701,43	34,16	8784,45	62,43	20,2	0,98	248,0349	7,14	2,53	0,07

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ФССЦ-203-0996 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1 м2 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	м2	2,88 0,6*1,2*4	5510,28				15869,61							
30	ФЕР12-01-010-01 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	0,0072 1,2*4*0,15/100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	73,41	9,16	0,24	0,03	149,1119	1,07	0,2875	
31	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее 2 105,21 = 11 481,71 - 0, 105 x 89 300,00 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м2 облицовк и	0,036 ((1,2*2+0,6)*4*0,3) / 100	2618,32	2021,03	66,6	1,55	94,26	72,76	2,4	0,06	220,1566	7,93	0,115	
Уд	1. 101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,105 0,0038	89300				339,34							
32	ФССЦ-101-4283 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	3,6 (1,2*2+0,6)*4*0,3	39,33				141,59							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФЕР46-04-012-01 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	0,0504 (0,6*0,6*14) / 100	2032,33	1754,09	278,24	120,16	102,43	88,41	14,02	6,06	216,821	10,93	8,901	0,45
35	ФЕР10-01-034-03 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 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	0,0504 0,6*0,6*14/100	308983,72	2497,59	730,61	34,16	15572,78	125,88	36,82	1,72	285,7658	14,4	2,53	0,13
36	ФССЦ-203-0946 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной створкой, с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1 м2 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	5,04 0,6*0,6*14	3441,93				17347,33							
37	ФЕР12-01-010-01 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	0,0126 0,6*14*0,15/100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	128,47	16,03	0,42	0,05	149,1119	1,88	0,2875	


Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр прим.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее <i>2 105,21 = 11 481,71 - 0,105 x 89 300,00 (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 облицовки	0,0756 <i>((0,6*2+0,6)*14*0,3) / 100</i>	2618,32	2021,03	66,6	1,55	197,95	152,79	5,04	0,12	220,1566	16,64	0,115	0,01
Уд	1. 101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,105 0,0079	89300				705,47							
39	ФССЦ-101-4283 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 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>	м2	7,56 <i>(0,6*2+0,6)*14*0,3</i>	39,33				297,33							
Итого по разделу 1 Окна, двери в МОП.									517735,7					269,09		3,86
Раздел 2. Мусор																
79	ФССЦпг-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5	42,98		42,98		21,49		21,49					
80	ФССЦпг-03-21-01-010 <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	0,5	11,42		11,42		5,71		5,71					
Итого по разделу 2 Мусор									173							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									233604,76	2346,21	454,02	51,31		269,09		3,86
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									471456,97	35920,46	2887,59	785,55		269,09		3,86
Накладные расходы									30438,11							
В том числе, справочно:																
70% = 82%*0,85 ФОТ (от 2311,97) (Поз. 1-2, 10-11)									1618,38							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 2126,86) (Поз. 3-6, 12-16)									1467,53							

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 11742,15) (Поз. 7-8, 17-18, 24-25, 31-32, 38-39)							9393,72							
	84% =	110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8883,93) (Поз. 20, 27, 34)							7462,5							
	90% =	118%*(0.9*0.85) ФОТ (от 10691,73) (Поз. 21-22, 28-29, 35-36)							9622,56							
	92% =	120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 949,37) (Поз. 23, 30, 37)							873,42							
	Сметная прибыль								16013,62							
	В том числе, справочно:															
	37% =	55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 11742,15) (Поз. 7-8, 17-18, 24-25, 31-32, 38-39)							4344,6							
	50% =	62%*0,8 ФОТ (от 2311,97) (Поз. 1-2, 10-11)							1155,99							
	43% =	63%*(0.85*0.8) ФОТ (от 10691,73) (Поз. 21-22, 28-29, 35-36)							4597,44							
	44% =	65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 949,37) (Поз. 23, 30, 37)							417,72							
	48% =	70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8883,93) (Поз. 20, 27, 34)							4264,29							
	58% =	85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2126,86) (Поз. 3-6, 12-16)							1233,58							
	Итоги по смете:															
	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)								5206,2					18,55		0,27
	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)								111602,04					14		
	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)								29831,18					83,48		0,04
	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)								20589,04					67,13		2,76
	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)								346768,59					78,69		0,78
	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)								3738,65					7,24		0,01
	Погрузо-разгрузочные работы								136,68							
	Перевозка грузов автотранспортом								36,32							
	Итого								517908,7					269,09		3,86
	В том числе:															
	Материалы								432648,92							
	Машины и механизмы								2887,59							
	ФОТ								36706,01							
	Накладные расходы								30438,11							
	Сметная прибыль								16013,62							
	непредвиденные 2%								10358,17							
	Итого с непредвиденными								528266,87							
	НДС 18%								95088,04							
	ВСЕГО по смете								623354,91					269,09		3,86

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

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 Железногорск, ул Ленина, д 28-1 (1)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 533010,52 руб.

Средства на оплату труда 127744,48 руб.

Сметная трудоемкость 832,91 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 1 квартал 2016 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 подвал																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,34 (22+12)/100	328,71	288,02	7,09	1,35	111,76	97,93	2,41	0,46	34,66	11,78	0,1	0,03
2	ФЕРп65-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопро вода	0,95 (20+58+17)/100	565,51	495,44	12,15	2,3	537,23	470,67	11,54	2,19	59,62	56,64	0,17	0,16
Вывоз мусора																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ФССЦпг01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,4596 0,1672+0,2924	42,98		42,98		19,75		19,75					
8	ФССЦпг03-21-01-010 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	0,4596 0,1672+0,2924	11,42		11,42		5,25		5,25					
Монтаж																
9	ФЕР16-02-005-03 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	0,17 17/100	6337,99	809,92	174,86	3,89	1077,46	137,69	29,73	0,66	82,984	14,11	0,2875	0,05
10	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,58 58/100	4984,71	682,76	145,21	3,21	2891,13	396	84,22	1,86	69,9545	40,57	0,2375	0,14
11	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,2 20/100	3278,55	364,75	58,3	2,54	655,71	72,95	11,66	0,51	37,9155	7,58	0,1875	0,04

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,12 12/100	3513,01	364,75	58,3	2,54	421,56	43,77	7	0,3	37,9155	4,55	0,1875	0,02
13	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,22 22/100	3001,93	364,75	58,3	2,54	660,42	80,25	12,83	0,56	37,9155	8,34	0,1875	0,04
14	ФЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,05 5/100	2411,86	364,75	58,3	2,54	120,59	18,24	2,92	0,13	37,9155	1,9	0,1875	0,01
15	ФЕР16-02-007-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах 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)	1 соединен ие	0,5 1/2	114,27	16,65	8,69		57,14	8,33	4,35		1,679	0,84		
16	ФЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 40 мм 2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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	2709,37	1852,66	771,59	99,56	108,37	74,11	30,86	3,98	186,76	7,47	7,375	0,3
Уд	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40x3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 3,748	24,28				91							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ФССЦ-507-3357 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/40 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м	3,748	44,68				167,46							
18	ФЕР16-04-002-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 32 мм 1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 x 15,56 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,08 8/100	2048,87	1389,5	614,15	79,65	163,91	111,16	49,13	6,37	140,07	11,21	5,9	0,47
Уд	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32x3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 7,504	15,56				116,76							
19	ФССЦ-507-3356 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/32 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м	7,504	28,92				217,02							
20	ФССЦ-302-0065 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtec 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)	шт.	8	101,79				814,32							
21	ФССЦ-302-0066 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 40 мм, тип в/в (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	шт.	4	164,88				659,52							
22	ФССЦ-302-1788 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой полнопроходной с внутренней резьбой, спускным элементом и заглушкой "Danfoss" UNI ISO 228, 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.	12	113,87				1366,44							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФССЦ-507-5061 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)	10 шт.	0,4 4/10	25,1				10,04							
25	ФССЦ-507-5065 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50х40 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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.	0,8 8/10	43,1				34,48							
26	ФССЦ-301-5602 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 25-30 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	2,2 22/10	72,2				158,84							
27	ФССЦ-301-5605 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 48-53 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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.	3,2 32/10	79,1				253,12							
28	ФССЦ-301-5607 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 72-78 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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.	7,5 75/10	126,1				945,75							
29	ФЕР26-01-017-01 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	13,8 (22+12+20+42+42)/10	156,23	40,16	28,29		2155,97	554,21	390,4		4,048	55,86		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 19,84	269,51				5347,08							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 151,8	142,45				21623,91							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,4554	60,23				27,43							
30	ФССЦ-104-0854 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м	2,2 22/10	196,1				431,42							
31	ФССЦ-104-0855 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м	1,2 12/10	227,5				273							
32	ФССЦ-104-0856 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 20/10	256,1				512,2							
33	ФССЦ-104-0866 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 57 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий 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	4,2 42/10	332,3				1395,66							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФССЦ-104-0867 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	4,2 42/10	364,1				1529,22							
35	ФЕР16-07-003-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 врезка	1	396,81	71,14	8,75	0,18	396,81	71,14	8,75	0,18	7,3945	7,39	0,0125	0,01
36	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (гильзы) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,042 4,2/100	4984,71	682,76	145,21	3,21	209,36	28,68	6,1	0,13	69,9545	2,94	0,2375	0,01
Итого по разделу 1 В1 подвал									151762,42					231,18		1,28
Раздел 2. под полом 1-го этажа в квартирах																
Демонтаж																
монтаж В1																
Итого по разделу 2 под полом 1-го этажа в квартирах																
Раздел 3. В1 (квартиры)																
Демонтаж																
80	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: ФЕРп 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	2 (130+70)/100	372,98	331,22	8,15	1,55	745,96	662,44	16,3	3,1	39,859	79,72	0,115	0,23
Вывоз мусора																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
81	ФССЦпг01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,44	42,98		42,98		18,91		18,91					
82	ФССЦпг03-21-01-010 <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	0,44	11,42		11,42		5,02		5,02					
МОНТАЖ																
83	ФЕР16-04-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 32 мм <i>1 744,80 = 3 204,33 - 93,8 x 15,56 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	100 м трубопро вода	1,3 130/100	2750,15	1875,82	829,1	107,53	3575,2	2438,57	1077,83	139,79	189,0945	245,82	7,965	10,35
УД	1. 507-3642	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 32x3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,8 121,9	15,56				1896,76							
84	ФССЦ-507-3356 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Труба из полипропилена: PN 20/32 <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	м	121,9	28,92				3525,35							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
85	ФЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 40 мм <i>2 313,40 = 4 588,44 - 93,7 x 24,28 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	100 м трубопро вода	0,7 <i>70/100</i>	3627,86	2501,09	1041,64	134,41	2539,5	1750,76	729,15	94,09	252,126	176,49	9,9562	6,97
УД	1. 507-3643	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 40x3,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	93,7 65,59	24,28				1592,53							
86	ФССЦ-507-3357 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/40 <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 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	м	65,59	44,68				2930,56							
87	ФССЦ-507-5009 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 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 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	7,5 <i>75/10</i>	12,9				96,75							
88	ФССЦ-507-5010 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 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 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)</i>	10 шт.	7,5 <i>75/10</i>	23,8				178,5							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	ФССЦ-507-3297 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x20x32 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	3,2 32/10	31,6				101,12							
90	ФССЦ-507-5057 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 32x20 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,8 8/10	11,9				9,52							
91	ФССЦ-507-3621 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x20 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	45				144							
92	ФССЦ-507-5059 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 40x20 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	0,4 4/10	23,7				9,48							
93	ФССЦ-507-3173 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.	1,2 12/10	14,2				17,04							


Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
94	ФССЦ-301-5603 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.	20 200/10	79,7				1594							
95	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (гильзы) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,18 18/100	5274,5	921,72	196,04	4,34	949,41	165,91	35,29	0,78	94,4386	17	0,3206	0,06
врезки В1 (квартиры)																
114	ФЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм 3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,28 28/100	5298,17	2929,85	2298,7	305,72	1483,49	820,36	643,64	85,6	295,3476	82,7	22,6462	6,34
УД	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 2,517	26,21				65,97							
115	ФССЦ-507-3354 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 20/20 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	2,517	11,45				28,82							

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
116	ФССЦ-507-5028 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой 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.	8 80/10	81				648							
117	ФССЦ-302-0062 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.	80	27,2				2176							
Итого по разделу 3 В1 (квартиры)									291084,5					601,73		23,95
Раздел 4. Т3, Т4 подвал																
Демонтаж																
Вывоз мусора																
Демонтаж Т3,Т4 (ниже отм. 0,000))																
монтаж																
монтаж Т3 Т4 (ниже отм 0,000)																
Итого по разделу 4 Т3, Т4 подвал																
Раздел 5. Т3,Т4 квартиры																
Демонтаж																
Вывоз мусора																
монтаж																
врезки В1 (квартиры)																
Итого по разделу 5 Т3,Т4 квартиры																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									39137,54	8003,17	3203,04	340,69		832,91		25,23
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									258238,01	122528,5	20371,34	5215,96		832,91		25,23
Накладные расходы									116780,41							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 18935,25) (Поз. 1-2, 80)									11929,21							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8484,96) (Поз. 29-34)							6533,42							
		98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 100324,27) (Поз. 9-22, 24-28, 35-36, 83-95, 114-117)							98317,78							
		Сметная прибыль							67828,47							
		В том числе, справочно:														
		40% = 50%*0,8 ФОТ (от 18935,25) (Поз. 1-2, 80)							7574,1							
		48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8484,96) (Поз. 29-34)							4072,78							
		56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 100324,27) (Поз. 9-22, 24-28, 35-36, 83-95, 114-117)							56181,59							
		Итого по смете:														
		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)							39259,34					148,14		0,42
		Погрузо-разгрузочные работы							245,88							
		Перевозка грузов автотранспортом							65,32							
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							362341,25					628,91		24,81
		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)							40935,1					55,86		
		Итого							442846,89					832,91		25,23
		В том числе:														
		Материалы							115338,15							
		Машины и механизмы							20371,34							
		ФОТ							127744,48							
		Накладные расходы							116780,41							
		Сметная прибыль							67828,47							
		Непредвиденные затраты 2%							8856,94							
		Итого с непредвиденными							451703,83							
		НДС 18%							81306,69							
		ВСЕГО по смете							533010,52					832,91		25,23

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 г Железногорск, ул Ленина, д 28-1 кровля
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 4800518,73 руб.

Средства на оплату труда 723747,32 руб.

Сметная трудоемкость 5158,21 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 1 квартал 2016 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. 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	12,15 1215/100	153,59	112,16	41,43		1866,12	1362,75	503,37		14,38	174,72		
2	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	12 1200/100	344,48	298,03	46,45	18,01	4133,76	3576,36	557,4	216,12	37,5345	450,41	1,3335	16

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											
3	ФЕР12-01-013-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Разборка существующего теплоизоляционного слоя толщиной 0,1-0,4м 1 436,18 = 4 711,58 - 6,18 x 530,00 (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 утепляем ого покрытия	12 1200/100	550,3	411,44	138,86	7,8	6603,6	4937,28	1666,32	93,6	43,263	519,16	0,5775	6,93
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	0	530											
4	ФЕР12-01-013-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03 1 143,26 = 4 418,66 - 6,18 x 530,00 (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); МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (2-й уровень))	100 м2 утепляем ого покрытия	12 1200/100	804,54	576,75	227,79	13,37	9654,48	6921	2733,48	160,44	60,6472	727,77	0,99	11,88
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	0	530											
6	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Восстановление защитных слоев бетонных карнизных плит ре-монтным составом М100 W8 толщиной до 30 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 стяжки	1,25 125/100	1543,14	360,77	55,3	21,44	1928,93	450,96	69,13	26,8	45,4365	56,8	1,5875	1,98

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ФЕР11-01-011-02 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 (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	1,25 125/100	585,17	8,54	17,37	6,39	731,46	10,68	21,71	7,99	1,075	1,34	0,4725	0,59
8	ФЕР12-01-015-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки сплошным слоем (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 изолируе мой поверхно сти	12,15 1215/100	970,04	78,8	39,74	2,2	11785,99	957,42	482,84	26,73	9,016	109,54	0,1625	1,97
9	ФЕР12-01-010-01 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	1,62 162/100	10025,83	1106,02	29,23	3,38	16241,84	1791,75	47,35	5,48	129,6625	210,05	0,25	0,41
10	ФЕР12-01-013-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Утепление покрытия минераловатными плитами негорючими плотностью $\gamma=160$ кг/м3 и более (как вариант жесткие плиты руф. баттс ТУ-5762-005-45757203-99) толщиной от 150 до 200 мм и более (утеплитель укладывать по уклону). $1\ 436,18 = 4\ 711,58 - 6,18 \times 530,00$ (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))	100 м2 утепляем ого покрытия	12 1200/100	550,3	411,44	138,86	7,8	6603,6	4937,28	1666,32	93,6	43,263	519,16	0,5775	6,93
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	0	530											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ФЕР12-01-013-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03 <i>1 143,26 = 4 418,66 - 6,18 x 530,00 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))</i>	100 м2 утепляем ого покрытия	12 1200/100	2368,46	720,94	284,74	16,72	28421,52	8651,28	3416,88	200,64	75,809	909,71	1,2375	14,85
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	12,36 148,3	530				78599							
12	ФССЦ-104-0496 И2-Пр. Минрегион от 15.12.10 №656	Плиты минераловатные "Руф Баттс" ROCKWOOL <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	216,3 1200*1,03*0,175	1270,9				274895,67							
13	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм на новых карнизных плитах толщиной до 30мм <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	100 м2 стяжки	12 1200/100	1543,14	360,77	55,3	21,44	18517,68	4329,24	663,6	257,28	45,4365	545,24	1,5875	19,05
14	ФЕР11-01-011-02 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>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень))</i>	100 м2 стяжки	12 1200/100	585,17	8,54	17,37	6,39	7022,04	102,48	208,44	76,68	1,075	12,9	0,4725	5,67
15	ФЕР12-01-002-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в два слоя <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	100 м2 кровли	12,15 1215/100	10000,2	155,23	53,13	3,38	121502,43	1886,04	645,53	41,07	16,514	200,65	0,25	3,04

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ФЕР12-01-012-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка ограждения кровли <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	100 м огражден ия	1,85 185/100	3170,1	67,97	69,23	4,9	5864,69	125,74	128,08	9,07	7,6705	14,19	0,3625	0,67
17	ФЕР12-01-009-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство желобов: подвесных <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 желобов	1,9 190/100	6792,84	308,12	28,69	2,7	12906,4	585,43	54,51	5,13	36,1215	68,63	0,2	0,38
18	ФЕРр58-22-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	ухваты для водосточных труб: в каменных стенах	100 шт.	3,2 320/100	863,9	308,83	0,87		2764,48	988,26	2,78		37,8	120,96		
19	ФЕРр58-10-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	3,08 308/100	6796,71	313,9	11,33		20933,87	966,81	34,9		36,8	113,34		
20	ФЕРр58-22-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	ухваты для водосточных труб: в каменных стенах	100 шт.	4,62 462/100	863,9	308,83	0,87		3991,22	1426,79	4,02		37,8	174,64		
21	ФЕРр58-10-7 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	воронки водосточных труб с люлек	100 шт.	0,22 22/100	7809,79	1021,04	6,97		1718,15	224,63	1,53		119,7	26,33		
22	ФЕРр58-10-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт.	0,44 44/100	4033,82	545,07	6,97		1774,88	239,83	3,07		63,9	28,12		
23	ФЕРр58-10-5 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смена: отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.	0,22 22/100	4051,69	452,94	6,97		891,37	99,65	1,53		53,1	11,68		

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФЕР12-01-013-03 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой (Утепление поверхности вытяжных труб минераловатными плитами негорючими плотностью $\gamma=125$ кг/м3 и более (как вариант жесткие плиты руф баттс ТУ-5762-005-45757203-99) толщиной 50 мм.) <i>1 436,18 = 4 711,58 - 6,18 x 530,00 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	100 м2 утепляем ого покрытия	0,85 <i>85/100</i>	1534,21	498,05	165,31	9,29	1304,08	423,34	140,51	7,9	52,371	44,52	0,6875	0,58
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 <i>5,253</i>	530				2784,09							
25	ФССЦ-104-0496 <i>И2-Пр. Минрегион от 15.12.10 №656</i>	Плиты минераловатные "Руф Баттс" ROCKWOOL <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	4,25 <i>85*0,05</i>	1270,9				5401,33							
26	ФЕР09-03-037-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м <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 конструк ций	0,085 <i>85/1000</i>	1302,93	205,76	805,43	109,81	110,75	17,49	68,46	9,33	22,4135	1,91	9,475	0,81
27	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа при высоте здания до 30 м Облицовка вытяжных труб из профильного стального листа с полимерным покрытием по металлическому каркасу <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	100 м2	0,085 <i>85/1000</i>	4529,55	1098,12	3130,6	279	385,01	93,34	266,1	23,72	121,072	10,29	20,5	1,74
28	ФССЦ-101-4566 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С21-1000-0,5	м2	85	64,53				5485,05							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ФЕР12-01-011-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Устройство колпаков над шахтами в два канала <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 колпак	16	446,82	18,93	1,09		7149,12	302,88	17,44		2,2195	35,51		
30	ФЕРр58-23-1 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	1 место	8	677,13	75,32	7,54		5417,04	602,56	60,32		8,83	70,64		
Итого по разделу 1 кровля (крыша).									3987844,1					5158,21		93,48
Раздел 2. Мусор																
178	ФССЦпр-01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,8	42,98		42,98		77,36		77,36					
179	ФССЦпр-03-21-01-010 <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	1,8	11,42		11,42		20,56		20,56					
Итого по разделу 2 Мусор									622,77							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									586104,48	46011,27	13563,54	1261,58		5158,21		93,48
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									3001779,94	704432,5	86264,12	19314,78		5158,21		93,48
Накладные расходы									651820,33							
В том числе, справочно:																
71% = 83%*0,85 ФОТ (от 69638) (Поз. 18-23, 28, 30)									49442,98							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 2202,8) (Поз. 12, 25-27)									1519,93							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 20863,7) (Поз. 1)									17525,51							
92% = 120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 492417,05) (Поз. 3-4, 8-11, 15-17, 24, 29)									453023,69							
94% = 123%*(0.9*0.85) ФОТ (от 138625,77) (Поз. 2, 6-7, 13-14)									130308,22							
Сметная прибыль									334866,6							
В том числе, справочно:																
44% = 65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 492417,05) (Поз. 3-4, 8-11, 15-17, 24, 29)									216663,5							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 69638) (Поз. 18-23, 28, 30)									36211,76							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 20863,7) (Поз. 1)									10014,58							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		51% = 75%*(0.85*0.8) ФОТ (от 138625,77) (Поз. 2, 6-7, 13-14)							70699,14							
		58% = 85%*(0.85*0.8) ФОТ (от 2202,8) (Поз. 12, 25-27)							1277,62							
Итоги по смете:																
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)										51605,22				174,72		
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)										479029,08				1066,69		43,29
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)										1977506,93				3358,89		47,64
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)										1144932,68				12,2		2,55
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)										334770,19				545,71		
Погрузо-разгрузочные работы										492,01						
Перевозка грузов автотранспортом										130,76						
Итого										3988466,87				5158,21		93,48
В том числе:																
Материалы										2211083,28						
Машины и механизмы										86264,12						
ФОТ										723747,32						
Накладные расходы										651820,33						
Сметная прибыль										334866,6						
непредвиденные 2%										79769,34						
Итого с непредвиденными										4068236,21						
НДС 18%										732282,52						
ВСЕГО по смете										4800518,73				5158,21		93,48

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 2882128,16 руб.

Средства на оплату труда 715219,67 руб.

Сметная трудоемкость 4525,48 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 1 квартал 2016 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																
Демонтаж																
1	ФЕРр65-3-1 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	1,76 (110+58+4+4)/100	56,27	55,91	0,36	0,16	99,04	98,41	0,63	0,28	5,7	10,03	0,0115	0,02
2	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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	2,33 (98+95+40)/100	372,98	331,22	8,15	1,55	869,04	771,74	18,99	3,61	34,66	80,76	0,115	0,27

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕРp65-1-2 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	3,1 (40+270)/100	641,65	569,76	13,97	2,65	1989,12	1766,26	43,31	8,22	59,62	184,82	0,1955	0,61
4	ФЕРp65-1-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	0,6 (30+30)/100	814,57	729,93	18,32	4,04	488,74	437,96	10,99	2,42	76,38	45,83	0,299	0,18
10	ФЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм 8,41 = 30,22 - 1 x 21,81 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 шт.	16	12,62	11,83			201,92	189,28			1,3041	20,87		
Уд	1. 302-1342	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	1 16	21,81				348,96							
11	ФССЦ-302-1831 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.	16	15,71				251,36							
12	ФЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм 8,41 = 30,22 - 1 x 21,81 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 шт.	8	12,62	11,83			100,96	94,64			1,3041	10,43		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 302-1342	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	1 8	21,81				174,48							
13	ФССЦ-302-1832 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.	8	24,68				197,44							
14	ФЕР24-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм 11,01 = 50,56 - 1 x 39,55 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 шт.	4	16,37	15,06			65,48	60,24			1,6612	6,64		
УД	1. 302-1344	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	1 4	39,55				158,2							
15	ФССЦ-302-1833 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	4	33,28				133,12							
17	ФЕР24-01-033-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 50 мм 14,41 = 96,75 - 1 x 82,34 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 шт.	4	21,33	19,44			85,32	77,76			2,1424	8,57		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД	1. 302-1346	Вентили проходные муфтовые: 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1 4	82,34				329,36							
18	ФССЦ-302-1836 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	4	188,87				755,48							
19	ФССЦ-302-1490 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 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)	шт.	94	35,64				3350,16							
20	ФССЦ-302-1491 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 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)	шт.	50	42,47				2123,5							
21	ФЕР16-02-001-01 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	8,5 85/10	2559,92	492,41	78,71	3,43	21759,32	4185,49	669,04	29,16	51,1859	435,08	0,2531	2,15
22	ФЕР16-02-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,27 27/100	2937,38	492,41	78,71	3,43	793,09	132,95	21,25	0,93	51,1859	13,82	0,2531	0,07

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФЕР16-02-005-01 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	0,4 40/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	1727,63	368,69	78,42	1,74	94,4386	37,78	0,3206	0,13
24	ФЕР16-02-005-02 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	2,7 270/100	5274,5	921,72	196,04	4,34	14241,15	2488,64	529,31	11,72	94,4386	254,98	0,3206	0,87
25	ФЕР16-02-005-03 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	0,3 30/100	6682,67	1093,39	236,06	5,25	2004,8	328,02	70,82	1,58	112,0284	33,61	0,3881	0,12
26	ФЕР16-02-005-04 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	0,3 30/100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	2335,07	362,52	100,48	2,53	123,8119	37,14	0,6244	0,19

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ФЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм Труба полипропиленовая PP-FIBER армированная стекловолокном PN25 3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,15 15/100	5298,17	2929,85	2298,7	305,72	794,73	439,48	344,81	45,86	295,3476	44,3	22,6462	3,4
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 1,349	26,21				35,36							
28	ФССЦ-507-3366 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 25/20 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	13,49	23,19				312,83							
29	ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм Труба полипропиленовая PP-FIBER армированная стекловолокном PN25 2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	0,65 65/100	3772,39	2304,58	1416,94	186,81	2452,05	1497,98	921,01	121,43	232,3161	151,01	13,8375	8,99
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 6,039	37,89				228,82							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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 0,28*50/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	604,67	129,04	27,45	0,61	94,4386	13,22	0,3206	0,04
32	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,0616 0,28*22/100	3661,07	492,41	78,71	3,43	225,52	30,33	4,85	0,21	51,1859	3,15	0,2531	0,02
33	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,0224 0,28*8/100	3149,99	492,41	78,71	3,43	70,56	11,03	1,76	0,08	51,1859	1,15	0,2531	0,01
34	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,0024 0,12*2/100	3149,99	492,41	78,71	3,43	7,56	1,18	0,19	0,01	51,1859	0,12	0,2531	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,042 0,28*15/100	3149,99	492,41	78,71	3,43	132,3	20,68	3,31	0,14	51,1859	2,15	0,2531	0,01
36	ФЕР16-02-005-01 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	0,012 0,12*10/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	51,83	11,06	2,35	0,05	94,4386	1,13	0,3206	
37	ФЕР16-02-005-01 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	0,0325 0,25*13/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	140,37	29,96	6,37	0,14	94,4386	3,07	0,3206	0,01
38	ФЕР16-02-005-04 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	0,0125 0,25*5/100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	97,29	15,11	4,19	0,11	123,8119	1,55	0,6244	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФЕР16-02-005-04 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	0,024 0,12*20/100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	186,81	29	8,04	0,2	123,8119	2,97	0,6244	0,02
40	ФЕР16-02-005-04 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	0,225 0,25*90/100	7783,57	1208,4	334,92	8,44	1751,3	271,89	75,36	1,9	123,8119	27,86	0,6244	0,14
41	ФССЦ-101-4255 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	0,09 9/100	163				14,67							
44	ФССЦ-507-3173 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.	2,2 22/10	14,2				31,24							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ФССЦ-507-3174 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.	5 50/10	20,3				101,5							
46	ФССЦ-507-3286 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 20 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.	2,2 22/10	16,9				37,18							
47	ФССЦ-507-3296 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x25 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.	5 50/10	20,5				102,5							
48	ФССЦ-507-5028 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.	2,2 22/10	81				178,2							
49	ФССЦ-507-5032 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x3/4" (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	5 50/10	117				585							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	ФЕР13-03-002-04 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	0,935 93,5/100	598,22	164,14	28,64	0,3	559,34	153,47	26,78	0,28	15,4123	14,41	0,0304	0,03
51	ФЕР13-03-004-23 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 окрашиваемой поверхности	0,935 93,5/100	261,94	40,55	20,6	0,17	244,91	37,91	19,26	0,16	4,4712	4,18	0,0169	0,02
52	ФЕР26-01-017-01 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 трубопровода	29,1 (30+15+6+40+35+50+15+100)/10	180,18	54,21	38,19		5243,24	1577,51	1111,33		5,4648	159,03		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 41,85	269,51				11278,99							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	11 320,1	142,45				45598,25							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,9603	60,23				57,84							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	ФССЦ-104-0853 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	8,5 85/10	168,7				1433,95							
54	ФССЦ-104-0854 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	4,5 45/10	196,1				882,45							
55	ФССЦ-104-0855 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	10,5 105/10	227,5				2388,75							
56	ФССЦ-104-0857 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	4 40/10	292,3				1169,2							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	ФССЦ-104-0859 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	27 270/10	344				9288							
58	ФССЦ-104-0861 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 76 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 м	3 30/10	431,6				1294,8							
59	ФССЦ-104-0862 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 89 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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 30/10	502,1				1506,3							
Итого по разделу 1 Подвал									914774,06					1609,66		17,31
Раздел 2. МОП отопление.(Лестничные клетки)																
Демонтаж																
61	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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	1,15 (35+80)/100	372,98	331,22	8,15	1,55	428,93	380,9	9,37	1,78	34,66	39,86	0,115	0,13

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	ФЕРp65-19-1 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.	0,1792 17,92/100	1076,08	995,56	80,52	34,78	192,83	178,4	14,43	6,23	110	19,71	2,576	0,46
Монтаж																
65	ФЕР16-02-001-01 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	0,35 35/100	2559,92	492,41	78,71	3,43	895,97	172,34	27,55	1,2	51,1859	17,92	0,2531	0,09
66	ФЕР18-07-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка кранов воздушных (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	1 компл.	12	27,84	1,91			334,08	22,92			0,1863	2,24		
67	ФЕР18-03-001-01 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 радиатор ов и конвекто ров	0,1792 17,92/100	34825,43	1054,19	654,56	61,97	6240,72	188,91	117,3	11,11	117,5242	21,06	4,59	0,82
71	ФЕРp62-33-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза (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 окрашив аемой поверхно сти	0,273 27,3/100	1179,28	662,77	1		321,94	180,94	0,27		65,94	18		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,098 9,8/100	306,43	87,79	15,91	0,17	30,03	8,6	1,56	0,02	8,2438	0,81	0,0169	
73	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,098 9,8/100	345,71	53,93	10,5	0,17	33,88	5,29	1,03	0,02	5,9461	0,58	0,0169	
76	ФЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм гильза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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	0,0896 0,28*32/100	2559,92	492,41	78,71	3,43	229,37	44,12	7,05	0,31	51,1859	4,59	0,2531	0,02
77	ФССЦ-101-4255 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	0,005 0,5/100	163				0,82							
Итого по разделу 2 МОП отопление.(Лестничные клетки)									90074,44					124,77		1,52
Раздел 3. Квартиры																
Демонтаж																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	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; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода	9,55 (185+770)/100	372,98	331,22	8,15	1,55	3561,96	3163,15	77,83	14,8	34,66	331	0,115	1,1
79	ФЕРр65-3-1 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	7,1 710/100	56,27	55,91	0,36	0,16	399,52	396,96	2,56	1,14	5,7	40,47	0,0115	0,08
80	ФССЦпг01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,101	42,98	42,98			90,3	90,3						
81	ФССЦпг03-21-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	2,101	11,42		11,42		23,99		23,99					
Монтаж																
83	ФЕР16-04-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм Труба полипропиленовая PP-FIBER армированная стекловолокном PN25 3 319,00 = 3 554,63 - 8,99 x 26,21 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	1,85 185/100	5298,17	2929,85	2298,7	305,72	9801,61	5420,22	4252,6	565,58	295,3476	546,39	22,6462	41,9
Уд	1. 507-2970	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	8,99 16,63	26,21				435,87							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
84	ФССЦ-507-3366 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена: PN 25/20 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	166,3	23,19				3856,5							
85	ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм Труба полипропиленовая PP-FIBER армированная стекловолокном PN25 2 374,97 = 2 726,97 - 9,29 x 37,89 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	7,7 770/100	3772,39	2304,58	1416,94	186,81	29047,4	17745,27	10910,44	1438,44	232,3161	1788,83	13,8375	106,55
Уд	1. 507-2971	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	9,29 71,53	37,89				2710,27							
86	ФССЦ-507-3367 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Труба из полипропилена PN 25/25 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	м	715,3	34,94				24992,58							
87	ФССЦ-507-5088 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная 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.	71 710/10	196,1				13923,1							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	ФССЦ-507-3173 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.	22 220/10	14,2				312,4							
89	ФССЦ-507-3174 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.	49 490/10	20,3				994,7							
90	ФССЦ-507-5008 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.	28,4 284/10	9,4				266,96							
91	ФССЦ-301-5601 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.	71 710/10	62,9				4465,9							

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 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	0,686 (0,28*245)/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	2962,89	632,3	134,48	2,98	94,4386	64,78	0,3206	0,22
93	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 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	0,308 (0,28*110)/100	3661,07	492,41	78,71	3,43	1127,61	151,66	24,24	1,06	51,1859	15,77	0,2531	0,08
94	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 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	0,0192 (0,12*16)/100	3661,07	492,41	78,71	3,43	70,29	9,45	1,51	0,07	51,1859	0,98	0,2531	
95	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 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	0,03 (0,12*25)/100	4319,08	921,72	196,04	4,34	129,57	27,65	5,88	0,13	94,4386	2,83	0,3206	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ФССЦ-101-4255 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	0,14 14/100	163				22,82							
Итого по разделу 3 Квартыры									1389741,18					2791,05		149,94
Раздел 4. Чердак																
Демонтаж																
Монтаж																
Итого по разделу 4 Чердак																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									190219,46	44437,61	19712,39	2278,24		4525,48		168,77
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1360031,7	680339,8	125370,8	34879,86		4525,48		168,77
Накладные расходы									654829,7							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 110725,89) (Поз. 1-4, 19-20, 46-47, 61-62, 78-79)									69757,31							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 2770,19) (Поз. 71)									1883,73							
69% = 90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3150,03) (Поз. 50-51, 72-73)									2173,52							
77% = 100%*(0.9*0.85) ФОТ (от 24151,68) (Поз. 52-59)									18596,79							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 566579,79) (Поз. 21-29, 31-41, 44-45, 48-49, 65-67, 76-77, 83-96)									555248,19							
111% = 130%*0,85 ФОТ (от 6459,6) (Поз. 10-15, 17-18)									7170,16							
Сметная прибыль									379728,3							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 113496,08) (Поз. 1-4, 19-20, 46-47, 61-62, 78-79, 71)									45398,44							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 27301,71) (Поз. 50-51, 72-73, 52-59)									13104,82							
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 566579,79) (Поз. 21-29, 31-41, 44-45, 48-49, 65-67, 76-77, 83-96)									317284,68							
61% = 89%*(0.85*0.8) ФОТ (от 6459,6) (Поз. 10-15, 17-18)									3940,36							
Итого по смете:																
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)									257423,53					752,48		2,85
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода (МДС81-33.2004 Прил.4 п.18, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.18, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)									24619,54					46,51		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							1961057,7					3529,48		165,87
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							8948,4					19,98		0,05
		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)							134911,02					159,03		
		Малярные работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.12; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.12; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС)							6094,44					18		
		Погрузо-разгрузочные работы							1382,49							
		Перевозка грузов автотранспортом							152,58							
		Итого							2394589,7					4525,48		168,77
		В том числе:														
		Материалы							554321,08							
		Машины и механизмы							125370,81							
		ФОТ							715219,67							
		Накладные расходы							654829,7							
		Сметная прибыль							379728,3							
		Непредвиденные затраты 2%							47891,79							
		Итого с непредвиденными							2442481,49							
		НДС 18%							439646,67							
		ВСЕГО по смете							2882128,16					4525,48		168,77

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 Железногорск, ул Ленина, д 28-1 (2)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ _____ 557536,76 руб.

Средства на оплату труда _____ 142984,53 руб.

Сметная трудоемкость _____ 1029,75 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 1 квартал 2016 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 подвал																
Демонтаж																
1	ФЕРп65-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	1,13 (85+28)/100	731,64	721,64	10	4,32	826,75	815,45	11,3	4,88	85,3	96,39	0,32	0,36
2	ФССЦпг01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,514	42,98		42,98		65,07		65,07					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФССЦпг03-21-01-010 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	1,514	11,42		11,42		17,29		17,29					
Монтаж																
4	ФЕР16-04-004-02 Приказ Минстроя России от 11.12.15 №899/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	0,3 30/100	5055,86	603,52	50,76	4,3	1516,76	181,06	15,23	1,29	64,2045	19,26	0,35	0,11
5	ФЕР16-04-001-02 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	0,83 (55+28)/100	7877,8	702,73	8,23	0,85	6538,57	583,27	6,83	0,71	70,84	58,8	0,0625	0,05
6	ФССЦ-507-4469 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 110/110 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	шт.	12	20,8				249,6							
7	ФССЦ-507-4365 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 шт.	1,2 12/10	28,9				34,68							
9	ФССЦ-301-5609 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.	3 30/10	185,5				556,5							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ФЕР16-02-005-07 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	0,032 3,2/100	15041,31	1262,5	319,11	10,98	481,32	40,4	10,21	0,35	132,756	4,25	0,8125	0,03
Итого по разделу 1 К1 подвал									86201,58					178,7		0,55
Раздел 2. К1 (квартиры)																
12	ФЕРр65-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм (МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕРр и сборник ФЕР 46 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	100 м трубопро вода с фасонны ми частями	1,92 192/100	841,39	829,89	11,5	4,97	1615,47	1593,39	22,08	9,54	98,095	188,34	0,368	0,71
13	ФССЦпг01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,573	42,98		42,98		110,59		110,59					
14	ФССЦпг03-21-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	2,573	11,42		11,42		29,38		29,38					
15	ФЕР16-04-004-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	100 м трубопро вода	1,92 192/100	5284,86	814,75	68,53	5,81	10146,93	1564,32	131,58	11,16	86,6761	166,42	0,4725	0,91

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ФССЦ-507-4358 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крестовина канализационная полиэтиленовая размером 110х110х100 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 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.	20	13,45				269							
17	ФССЦ-507-4469 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник канализационный полипропиленовый 87*50/ 110/110 (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.	120	20,8				2496							
18	ФССЦ-507-4378 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	8 80/10	71				568							
19	ФССЦ-507-4366 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	24	15,18				364,32							

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ФССЦ-507-4363 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	шт.	24	7,78				186,72							
21	ФССЦ-507-4858 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.	72	43,79				3152,88							
22	ФЕРр65-6-12 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	0,8 80/100	5188,98	4304,67	102,14	11,65	4151,18	3443,74	81,71	9,32	474,605	379,68	0,8625	0,69
У0	1. 301-1521	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	100 80	318				25440							
23	ФЕР16-02-005-07 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	0,24 24/100	15594,87	1704,38	430,8	14,82	3742,77	409,05	103,39	3,56	179,2206	43,01	1,0969	0,26
Врезки К1 (квартиры)																
24	ФЕРр65-6-6 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	0,8 80/100	1261,62	834,44	3,73	0,31	1009,3	667,55	2,98	0,25	92	73,6	0,023	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	прайс-лист Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Приборный патрубок для подключения унитаза (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС 81-38.2004 таб 3 п 2: ФЕР кроме сборника ФЕР 46 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35)	10 шт.	8 80/10	71				568							
26	ФССЦ-507-4365 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.	8 80/10	28,9				231,2							
Итого по разделу 2 К1 (квартиры)									377022,71					851,05		2,59
Раздел 3. К1. Выше отм 0.000 (под полом первого этажа в квартирах)																
Демонтаж																
Вывоз мусора																
Монтаж																
Итого по разделу 3 К1. Выше отм 0.000 (под полом первого этажа в квартирах)																
Раздел 4. чердак																
Демонтаж																
Монтаж																
Итого по разделу 4 чердак																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									38928,28	9298,23	607,64	41,06		1029,75		3,14
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									273305,43	142355,9	3864,6	628,63		1029,75		3,14
Накладные расходы									120830,77							
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 37100,11) (Поз. 1, 12)									23373,07							
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 63090,37) (Поз. 22, 24)									55519,53							
98% = 128%*(0.9*0.85) ФОТ (от 42794,05) (Поз. 4-6, 9-10, 15-20, 23, 25)									41938,17							
Сметная прибыль									69088,09							
В том числе, справочно:																
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 37100,11) (Поз. 1, 12)									14840,04							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 63090,37) (Поз. 22, 24)									30283,38							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56% = 83%*(0.85*0.8) ФОТ (от 42794,05) (Поз. 4-6, 9-10, 15-20, 23, 25)									23964,67							
Итоги по смете:																
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)									75304,75					284,73		1,07
Погрузо-разгрузочные работы									1117,2							
Перевозка грузов автотранспортом									296,82							
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)									212796,34					291,74		1,36
Материалы									18258,48							
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)									155450,7					453,28		0,71
Итого									463224,29					1029,75		3,14
В том числе:																
Материалы									127084,93							
Машины и механизмы									3864,6							
ФОТ									142984,53							
Накладные расходы									120830,77							
Сметная прибыль									69088,09							
Непредвиденные затраты 2%									9264,49							
Итого с непредвиденными									472488,78							
НДС 18%									85047,98							
ВСЕГО по смете									557536,76					1029,75		3,14

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 г Железногорск, ул Ленина, д 28-1 фасад
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 3059686,27 руб.

Средства на оплату труда 815505,39 руб.

Сметная трудоемкость 6024,05 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 1 квартал 2016 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. Фасад.																
1	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками (по цоколю) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=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	270,6	10,16	10,16			2749,3	2749,3			1,1902	322,07		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка фасада здания (выше 0,000) (без балконов и окон) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	1730	10,16	10,16			17576,8	17576,8			1,1902	2059,05		
3	ФЕРр61-26-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перетирка штукатурки: фасадов гладких 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 перетерт ой поверхно сти	0,2 20/100	370,77	355,02	0,2		74,15	71	0,04		41,0895	8,22		
4	ФЕРр53-14-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затирка фасада раствором М100 в местах дефектов (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)	10 м трещин	12,12 121,2/10	38,38	27,96			465,17	338,88			3,1165	37,77		
5	ФЕРр53-14-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Раскрытие и очистка существующих швов между стеновыми па-нелями (по цоколю) (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)	10 м трещин	11,55 115,5/10	38,38	27,96			443,29	322,94			3,1165	36		
6	ФЕРр53-14-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Раскрытие и очистка существующих швов между стеновыми пане-лями (выше 0,000) (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)	10 м трещин	200,71 2007,1/10	38,38	27,96			7703,25	5611,85			3,1165	625,51		
7	ФЕРр53-21-40 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей прокладками "Вилатерм", монтажной пеной и мастикой вулканизирующей (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 восстано вленной герметиз ации стыков	1,155 115,5/100	3110,67	505,36	1917,99		3592,82	583,69	2215,28		55,7175	64,35		
8	ФССЦ-101-2415 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л (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.	14 115,5/8	59,19				828,66							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ФЕРр53-21-40 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей прокладками "Вилатерм", монтажной пеной и мастикой вулканизирующейся (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 восстано вленной герметиз ации стыков	20,071 2007,10/100	3110,67	505,36	1917,99		62434,26	10143,08	38495,98		55,7175	1118,31		
10	ФССЦ-101-2415 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л (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.	251 2007,10/8	59,19				14856,69							
12	ФЕР15-04-014-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности: поливинилацетатная (цоколь) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	2,706 270,6/100	677,36	82,8	6,66		1832,94	224,06	18,02		8,9136	24,12		
13	ФЕР15-04-014-03 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	17,72 1772/100	677,36	82,8	6,66		12002,82	1467,22	118,02		8,9136	157,95		
14	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка железобетонных козырьков от грязи и мха (бетонные плиты размером ~2,4x1,00x0,15 м) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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	1,44 2,4*1*0,15*4	10,16	10,16			14,63	14,63			1,1902	1,71		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ФЕР12-01-010-01 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	0,0768 <i>9,6*0,8/100</i>	1437,72	1271,93	33,61	3,88	110,42	97,68	2,58	0,3	149,1119	11,45	0,2875	0,02
УД	1. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782 0,0601	11200				673,12							
16	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 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	0,068686 <i>0,0601/0,7*0,8</i>	11200				769,28							
17	ФЕРр58-20-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отливов козырьков из оцинкованной кровельной ста-ли с полимерным покрытием t=0,7мм шириной 800мм <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	0,176 <i>17,6/100</i>	5461,19	689,11	13,49	2,79	961,17	121,28	2,37	0,49	80,7875	14,22	0,207	0,04
18	ФЕР12-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм (козырьки всего от30 до 50мм (40 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>	100 м2 стяжки	0,096 <i>9,6/100</i>	1416,81	311,03	273,82	31,42	136,01	29,86	26,29	3,02	35,9984	3,46	2,7888	0,27

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФЕР12-01-017-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (изменение толщины ПЗ=25 (ОЗП=25; ЭМ=25 к расх.; ЗПМ=25; МАТ=25 к расх.; ТЗ=25; ТЗМ=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 м2 стяжки	0,096 9,6/100	1652,63	249,89	77,24	9,87	158,65	23,99	7,42	0,95	28,9225	2,78	0,8711	0,08
20	ФЕР12-01-002-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя (ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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 кровли	0,096 9,6/100	10031,45	178,51	61,09	3,88	963,02	17,14	5,86	0,37	18,9911	1,82	0,2875	0,03
21	ФЕР46-01-004-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Усиление конструктивных элементов: стальными обоями (конструкции балконных плит) (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	1,55	9433,03	2195,75	1144,26	79,49	14621,2	3403,41	1773,6	123,21	224,9745	348,71	5,888	9,13
22	ФЕРп58-20-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отливов балконных плит из оцинкованной кровель-ной стали с полимерным покрытием t=0,7мм шириной 800мм (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	0,88 88/100	5461,19	689,11	13,49	2,79	4805,85	606,42	11,87	2,46	80,7875	71,09	0,207	0,18
23	ФЕР12-01-002-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство гидроизоляции по верху балконных плит в 2 слоя наплавляемого материала (ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 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 кровли	0,528 52,8/100	10031,45	178,51	61,09	3,88	5296,61	94,25	32,26	2,05	18,9911	10,03	0,2875	0,15

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФЕР12-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ц.п. стяжки толщиной от 30 до 50 мм с уклоном от стены здания, по гидроизоляции. (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	0,528 52,8/100	1416,81	311,03	273,82	31,42	748,08	164,22	144,58	16,59	35,9984	19,01	2,7888	1,47
25	ФЕР12-01-017-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (ПЗ=25 (ОЗП=25; ЭМ=25 к расх.; ЗПМ=25; МАТ=25 к расх.; ТЗ=25; ТЗМ=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 м2 стяжки	0,528 52,8/100	1652,63	249,89	77,24	9,87	872,59	131,94	40,78	5,21	28,9225	15,27	0,8711	0,46
26	ФЕРр61-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Восстановление защитных слоев бетонных плит козырьков ре-монтным составом М100 W8 толщиной до 30 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)	100 м2 отремонт ированно й поверхно сти	0,528 52,8/100	3575,76	2369,99	25,89	11,18	1888	1251,35	13,67	5,9	264,2125	139,5	0,828	0,44
27	ФЕРр61-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Восстановление защитных слоев бетонных плит козырьков ре-монтным составом М100 W8 толщиной до 30 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)	100 м2 отремонт ированно й поверхно сти	0,528 52,8/100	3575,76	2369,99	25,89	11,18	1888	1251,35	13,67	5,9	264,2125	139,5	0,828	0,44
28	ФЕРр61-4-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Оштукатуривание бетонных плит балконов ремонтным составом М100 W8 толщиной до 30 мм на каждые следующие 10 мм толщины слоя добавлять к расценке 61-4-1 (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 отремонт ированно й поверхно сти	0,528 52,8/100	1010,91	405,92	12,94	5,59	533,76	214,33	6,83	2,95	45,2525	23,89	0,414	0,22
29	ФЕРр61-4-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Оштукатуривание бетонных плит балконов ремонтным составом М100 W8 толщиной до 30 мм: на каждые следующие 10 мм толщины слоя добавлять к расценке 61-4-1 (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 отремонт ированно й поверхно сти	0,528 52,8/100	1010,91	405,92	12,94	5,59	533,76	214,33	6,83	2,95	45,2525	23,89	0,414	0,22

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (фартуки) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в 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	4,992 (264+360)*0,8/100	10196,12	1271,93	33,61	3,88	50899,03	6349,47	167,78	19,37	149,1119	744,37	0,2875	1,44
31	ФССЦпг01-01-01-043 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (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 груза	3,36	3,77		3,77		12,67		12,67					
32	ФССЦпг03-21-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (МДС 81-38.2004 таб 3 п 11.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	1 т груза	3,36	13,13		13,13		44,12		44,12					
Итого по разделу 1 Фасад.									2541990,75					6024,05		14,59
Раздел 2. Мусор																
182	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,3512	42,98		42,98		15,09		15,09					
183	ФССЦпг-03-21-01-010 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					
Итого по разделу 2 Мусор									121,47							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									209836,1	53074,47	43179,62	191,72		6024,05		14,59
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1532355,86	812570,2	274622,4	2935,24		6024,05		14,59
Накладные расходы									607851,55							
В том числе, справочно:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	67% =	79%*0,85 ФОТ (от 46237,12) (Поз. 3, 26-29)							30978,87							
	71% =	83%*0,85 ФОТ (от 11186,25) (Поз. 17, 22)							7942,24							
	73% =	86%*0,85 ФОТ (от 260276,74) (Поз. 4-10)							190002,02							
	69% =	90%*(0.9*0.85) ФОТ (от 311416,58) (Поз. 1-2, 14)							214877,44							
	80% =	105%*(0.9*0.85) ФОТ (от 25893,5) (Поз. 12-13)							20714,8							
	84% =	110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 53992,56) (Поз. 21)							45353,75							
	92% =	120%*(0.9*0.85) ФОТ (от 106502,64) (Поз. 15-16, 18-20, 23-25, 30)							97982,43							
	Сметная прибыль								401904,82							
	В том числе, справочно:															
	40% =	50%*0,8 ФОТ (от 46237,12) (Поз. 3, 26-29)							18494,85							
	37% =	55%*(0.85*0.8) ФОТ (от 25893,5) (Поз. 12-13)							9580,6							
	44% =	65%*(0.85*0.8) ФОТ (от 106502,64) (Поз. 15-16, 18-20, 23-25, 30)							46861,16							
	52% =	65%*0,8 ФОТ (от 11186,25) (Поз. 17, 22)							5816,85							
	48% =	70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 365409,14) (Поз. 1-2, 14, 21)							175396,39							
	56% =	70%*0,8 ФОТ (от 260276,74) (Поз. 4-10)							145754,97							
	Итоги по смете:															
	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)								675773,98					2382,83		
	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)								106402,01					335		1,32
	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)								998786,98					1881,94		
	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)								94160,19					182,07		
	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)								443995,59					808,19		3,92
	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)								42427,78					85,31		0,22
	Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)								180083,04					348,71		9,13
	Погрузо-разгрузочные работы								176,55							
	Перевозка грузов автотранспортом								306,11							
	Итого								2542112,23					6024,05		14,59
	В том числе:															
	Материалы								445163,34							
	Машины и механизмы								274622,37							
	ФОТ								815505,39							
	Накладные расходы								607851,55							
	Сметная прибыль								401904,82							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
непредвиденные 2%									50842,24							
Итого с непредвиденными									2592954,47							
НДС 18%									466731,8							
ВСЕГО по смете									3059686,27					6024,05		14,59

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость _____ 758958,26 руб.

строительных работ _____ 263676,9 руб.

монтажных работ _____ 366896,6 руб.

Средства на оплату труда _____ 107843,46 руб.

Сметная трудоемкость _____ 699,29 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 1 квартал 2016 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.																
Электрощитовые изделия																
ВРУ1																
1	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу	1 шт.	1	496,66	46,23	99,37	5,54	496,66	46,23	99,37	5,54	4,66	4,66	0,41	0,41
2	Прайс-лист	Щит силовой напольный металлический с шинами корпус ВРУ-1 (1700x800x450) "ЕКР" 8570,84:1,18:5,46*1,02=1356,9 руб. МАТ=8570,84/1,18/5,42*1,02	шт	1	1366,92 8570,84/1,18/5,42*1,02				1366,92							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	18 1+1+1+4+1+9+1	11,51	11,11			207,18	199,98			1,12	20,16		
4	Прайс-лист	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,42*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,42*1,02	шт	1	8,99 56,38/1,18/5,42* 1,02				8,99							
5	ФССЦ-509-2234 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47 1P 25А, характеристика С	шт.	1	12				12							
6	ФССЦ-509-2243 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47 3P 25А, характеристика С	шт.	1	29,62				29,62							
8	ФССЦ-509-2259 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47 3P 63А, характеристика С	шт.	4	146,96				587,84							
9	ФССЦ-509-2261 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47- 100 3P 100А, характеристика С	шт.	1	146,96				146,96							
10	Прайс-лист	Дифференциальный автомат 16А 30Ма АВДТ-63 "ЕКФ" 908,62:1,18:5,42*1,02 МАТ=908,62/1,18/5,42*1,02	шт	9	144,91 908,62/1,18/5,42 *1,02				1304,19							
11	ФССЦ-509-7965 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2P 25А 30мА	шт.	1	95,16				95,16							
12	ФЕРм08-03-529-03 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

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	Прайс-лист	Контактор модульный КМ-2-40 "ЕКФ" 1292,94:1,18:5,42*1,02 МАТ=1292,94/1,18/5,42*1,02	шт	1	206,2 1292,94/1,18/5,42*1,02				206,2							
14	ФЕРм08-02-371-01 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
15	Прайс-лист	Фотореле с фотодатчиком ФР-16А 5077,53:1,18:5,49*1,02 МАТ=5077,53/1,18/5,42*1,02	шт	1	809,79 5077,53/1,18/5,42*1,02				809,79							
16	ФЕРм08-01-081-01 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
17	Прайс-лист	Кнопка управления КМ63-AF-УХЛ3 243,08:1,18:5,42*1,02 МАТ=243,08/1,18/5,42*1,02	шт	1	38,77 243,08/1,18/5,42*1,02				38,77							
18	ФЕРм08-03-600-02 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
19	ФССЦ-509-8228 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Счетчик электроэнергии трехфазный	шт.	1	759,04				759,04							
ЩЭ ТИП 1																
24	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	4	496,66	46,23	99,37	5,54	1986,64	184,92	397,48	22,16	4,66	18,64	0,41	1,64
25	ФССЦ-509-5740 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	4	234,17				936,68							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ФЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	20	11,51	11,11			230,2	222,2			1,12	22,4		
27	Прайс-лист	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38;1,18;5,42*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,42*1,02	шт	4 1*4	8,99 56,38/1,18/5,42* 1,02				35,96							
28	ФССЦ-509-2234 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 25А, характеристика С	шт.	16 4*4	12				192							
ЩЭ ТИП 2 ТИП 3 ТИП 4																
29	ФЕРм08-03-572-07 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.	12	496,66	46,23	99,37	5,54	5959,92	554,76	1192,44	66,48	4,66	55,92	0,41	4,92
30	ФССЦ-509-5740 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	12	234,17				2810,04							
31	ФЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	48	11,51	11,11			552,48	533,28			1,12	53,76		
32	ФССЦ-509-2234 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 25А, характеристика С	шт.	48 4*12	12				576							
ЩЭ ТИП 5																
33	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.	4	496,66	46,23	99,37	5,54	1986,64	184,92	397,48	22,16	4,66	18,64	0,41	1,64

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФССЦ-509-5740 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18М, размер корпуса 220x400x125 мм	шт.	4	234,17				936,68							
35	ФЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор или аппарат	1 шт.	24 8+16	11,51	11,11			276,24	266,64			1,12	26,88		
36	Прайс-лист	Выключатель автоматический 1-пол. хар.С 6А ВА47-63 "ЕКФ" 56,38:1,18:5,42*1,02 МАТ=56,38/1,18/5,42*1,02	шт	8 2*4	8,99 56,38/1,18/5,42*1,02				71,92							
37	ФССЦ-509-2234 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 25А, характеристика С	шт.	16 4*4	12				192							
ВРУ2																
вру																
ЩЭ ТИП 1																
ГЗШ																
92	ФЕРм10-02-030-05 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		
93	ФССЦ-509-6801 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ящик главной заземляющей шины 25*3	шт.	1	261,52				261,52							
ЩЭ ТИП 5																
ЩЭ ТИП 6																
ЩЭ ТИП 7																
Провода и кабели																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
109	ФССЦ-501-7910 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	8084,81				161,7							
110	ФССЦ-501-8606 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	0,78	14498,24				11308,63							
111	ФССЦ-501-8607 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	0,28	20634,54				5777,67							
112	ФССЦ-502-0501 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	0,6	4645,43				2787,26							
113	ФССЦ-502-0501 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	0,04	4645,43				185,82							
115	ФССЦ-502-0504 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	0,9	12686,92				11418,23							
116	ФССЦ-502-0505 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	19363,45				193,63							
оборудование светотехническое																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
117	ФЕРм08-02-369-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: ртутными	1 шт.	4	110,63	15,33	45,82	4,19	442,52	61,32	183,28	16,76	1,46	5,84	0,31	1,24
118	ФССЦ-509-1798 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник под ртутную лампу ДРЛ: для наружного освещения консольный РКУ 06-125	шт.	4	278,86				1115,44							
119	ФЕРм08-02-363-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1	1 шт.	4	198,07	26,64	155,7	14,58	792,28	106,56	622,8	58,32	2,73	10,92	1,08	4,32
120	ФССЦ-201-1338 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников (К1П)	шт.	4	493,13				1972,52							
121	ФЕРм08-03-593-06 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(СВЕТОДИОДНЫЙ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ 173шт)	100 шт.	1,09 (61+44+4)/100	1441,37	700,75	226,27	11,88	1571,09	763,82	246,63	12,95	70,64	77	0,88	0,96
122	ФССЦ-509-2473 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильники под лампу накаливания промышленные подвесные типа: НСП 02-100-003 с решеткой	шт.	61	47,73				2911,53							
123	Прайс-лист	Светильник НН-105 10W 220V 850:1,18:5,42*1,02 МАТ=850/1,18/5,42*1,02	шт	44	135,56 850/1,18/5,42*1,02				5964,64							
124	ФССЦ-509-5128 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Светильник антивандальный	шт.	4	519,44				2077,76							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
126	ФССЦ-509-0712 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа: ДРЛ 125(15)	10 шт.	0,4 4/10	461,49				184,6							
127	ФССЦ-509-4924 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лампы концентрированного светораспределения типа: ЗК 220-230-40	10 шт.	6,1 61/10	103,6				631,96							
электроустановочные изделия																
132	ФЕРм08-03-591-02 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	
133	ФССЦ-509-4581 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							
134	ФЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,04 4/100	433,08	313,47	13,78	0,41	17,32	12,54	0,55	0,02	31,6	1,26	0,03	
135	ФССЦ-509-4585 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А16-051, цвет белый	10 шт.	0,4 4/10	64,4				25,76							
138	ФЕРм08-03-591-10 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	
139	ФССЦ-503-0706 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							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
140	ФЕРм10-08-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	64 52+8+4	5,29	4,88			338,56	312,32			0,5	32		
141	ФССЦ-503-0680 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка для открытой проводки КР размером 100x100x50 мм	10 шт.	6 (52+8)/10	88				528							
142	ФССЦ-503-0606 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт.	0,004 4/1000	1979,63				7,92							
материалы для монтажа																
143	ФССЦ-103-2407 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	54 540/10	19,7				1063,8							
145	ФССЦ-103-2410 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 40 мм	10 м	12 120/10	68,66				823,92							
146	ФССЦ-103-2434 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 40 мм	10 м	6 60/10	119,97				719,82							
151	ФЕРм10-08-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	48	5,29	4,88			253,92	234,24			0,5	24		
152	ФССЦ-503-0725 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Коробка универсальная марки: УК-2П	10 шт.	4,8 48/10	55,4				265,92							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
153	ФССЦ-509-1264 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сжимы ответвительные У-733	100 шт.	0,8 <i>80/100</i>	1026				820,8							
154	ФЕРм08-02-471-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм	10 шт.	0,4 <i>4/10</i>	220,25	110,92	80,72	4,05	88,1	44,37	32,29	1,62	11,8	4,72	0,3	0,12
155	ФССЦ-101-2544 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая: 63х63 мм	т	0,048 <i>10*4,8/1000</i>	5636,21				270,54							
156	ФЕРм08-02-472-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 (полоса 40х5)	100 м	0,35 <i>35/100</i>	337,6	178,6	69,36	2,57	118,16	62,51	24,28	0,9	19	6,65	0,19	0,07
157	ФССЦ-101-4678 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0525 <i>35*1,5/1000</i>	6159,22				323,36							
монтажные работы																
158	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,5 <i>0,9+0,6</i>	88,47	59,13	6,65	0,41	132,71	88,7	9,98	0,62	6,29	9,44	0,03	0,05
159	ФЕР46-03-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м борозд	1,08 <i>0,02+0,18+0,28+0,6</i>	521,4	143,58	377,82	40,84	563,11	155,07	408,04	44,11	15,64	16,89	4,06	4,38
160	ФЕРм08-02-409-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	1,8 <i>(120+60)/100</i>	371,08	258,69	86,75	3,51	667,94	465,64	156,15	6,32	27,52	49,54	0,26	0,47

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
161	ФЕРм08-02-409-01 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	5,4 (540)/100	243,38	178,98	45,51	1,22	1314,25	966,49	245,75	6,59	19,04	102,82	0,09	0,49
Демонтаж																
162	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	4	37,75	37,6	0,15	0,07	151	150,4	0,6	0,28	4,82	19,28	0,005	0,02
163	ФЕРм08-02-407-02 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	4,8 480/100	254,89	156,04	98,85	4,32	1223,47	748,99	474,48	20,74	16,6	79,68	0,32	1,54
164	ФЕРм10-08-019-01 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.	60	1,46	1,46			87,6	87,6			0,15	9		
165	ФЕРп67-4-3 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.	1,05 105/100	15,07	14,79	0,28	0,12	15,82	15,53	0,29	0,13	1,896	1,99	0,009	0,01
166	ФЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Шкаф (пульт, щит) 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.	20	19,58	7,05	12,53	0,95	391,6	141	250,6	19	0,711	14,22	0,087	1,74

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
167	ФЕРм08-03-572-07 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Демонтаж Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм <i>(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)</i>	1 шт.	1	43,68	13,87	29,81	1,66	43,68	13,87	29,81	1,66	1,398	1,4	0,123	0,12
168	ФЕРр67-4-5 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	0,04 <i>4/100</i>	145,98	143,48	2,5	1,08	5,84	5,74	0,1	0,04	17,89	0,72	0,08	
Итого по разделу 1									630573,5					699,29		24,21
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									83294,92	6736,61	4790,16	307,38		699,29		24,21
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									489135	103137,5	30465,41	4705,97		699,29		24,21
Накладные расходы									85887,91							
В том числе, справочно:																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 10150,84) (Поз. 92-93, 140, 151, 164)									6902,57							
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 2635,15) (Поз. 162, 165, 168)									1897,31							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 92008,03) (Поз. 1, 3, 5-6, 8-9, 11-12, 14, 16, 18-19, 24-26, 28-35, 37, 117, 119, 121-122, 124, 132, 134, 138, 154, 156-158, 160-161, 163, 166-167)									74526,5							
84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 3049,44) (Поз. 159)									2561,53							
Сметная прибыль									55550,59							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 10150,84) (Поз. 92-93, 140, 151, 164)									4872,4							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 94643,18) (Поз. 1, 3, 5-6, 8-9, 11-12, 14, 16, 18-19, 24-26, 28-35, 37, 117, 119, 121-122, 124, 132, 134, 138, 154, 156-158, 160-161, 163, 166-167, 162, 165, 168)									49214,46							
48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 3049,44) (Поз. 159)									1463,73							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									263676,9					16,89		4,38
Итого Монтажные работы									366896,6					682,4		19,83
Итого									630573,5					699,29		24,21
В том числе:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								355532,1							
	Машины и механизмы								30465,41							
	ФОТ								107843,46							
	Накладные расходы								85887,91							
	Сметная прибыль								55550,59							
	Непредвиденные затраты 2%								12611,47							
	Итого с непредвиденными								643184,97							
	НДС 18%								115773,29							
	ВСЕГО по смете								758958,26					699,29		24,21

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

г Железногорск, ул Ленина, д 28-1
(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 г Железногорск, ул Ленина, д 28-1 подвал (1)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ПСД-025/2015-XX.108

Сметная стоимость строительных работ 1470011,6 руб.

Средства на оплату труда 121169,63 руб.

Сметная трудоемкость 870,6 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 1 квартал 2016 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	ФЕР46-04-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка: кирпичных стен	1 м3	1,08	180,03	73,01	107,02	11,57	194,43	78,85	115,58	12,5	8,24	8,9	1,15	1,24
2	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхности щетками Очистка раскрытых проемов (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2 очищаемой поверхности	7,2	8,83	8,83			63,58	63,58			1,035	7,45		

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Восстановление ступеней и защитных слоев бетона крылец зда-ния ц.п. раствором марки М200 W8, толщиной слоя до 30 мм (2 входа в подвал) 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, бутобетона и железобетона в деле	0,0048 16*0,03/100	6153,25	1614,6	1988,16	303,75	29,54	7,75	9,54	1,46	207	0,99	22,5	0,11
Уд	1. 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	102 0,4896	520				254,59							
4	ФССЦ-401-0046 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В15 (М200) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м3	0,4896	665				325,58							
5	ФЕРр53-16-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	1 м3 кладки	9,9 39,6*0,25	1149,58	283,83	29,59	5,81	11380,84	2809,92	292,94	57,52	35,39	350,36	0,43	4,26
6	ФЕР15-02-001-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,792 39,6*2/100	1828,56	784,15	64,71	30,96	1448,22	621,05	51,25	24,52	81,512	64,56	3,475	2,75
7	ФЕР12-01-013-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Утепление надподвального перекрытия минераловатными плитами негорючими, плотностью Y=125 кг/м3 и более (как вариант жесткие плиты руф баттс ТУ-5762-005-45757203-99) толщиной 50 мм. 1 436,18 = 4 711,58 - 6,18 x 530,00 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 утепляемого покрытия	8,1 810/100	1534,21	498,05	165,31	9,29	12427,1	4034,21	1339,01	75,25	52,371	424,21	0,6875	5,57
Уд	1. 104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	6,18 50,06	530				26531,8							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФССЦ-104-0496 И2-Пр. Минрегион от 15.12.10 №656	Плиты минераловатные "Руф Баттс" ROCKWOOL (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м3	146,0025 810*1,03*0,175	1270,9				185554,58							
9	ФЕР06-01-015-10 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	0,972 1,2*810/1000	460,76	128,79	46,38	2,7	447,86	125,18	45,08	2,62	14,536	14,13	0,2	0,19
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	1 0,972	5650				5491,8							
10	ФССЦ-101-3891 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	810	23,76				19245,6							
Итого по разделу 1 Подвал									1221345,63					870,6		14,12
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									231117,33	7740,54	1853,4	173,87		870,6		14,12
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1061998,48	118507,7	11787,62	2661,95		870,6		14,12
Накладные расходы									101361,43							
В том числе, справочно:																
73% = 86%*0,85 ФОТ (от 43900,51) (Поз. 5)									32047,37							
69% = 90%*(0,9*0,85) ФОТ (от 973,41) (Поз. 2)									671,65							
80% = 105%*(0,9*0,85) ФОТ (от 11981,3) (Поз. 3-4, 9-10, 6)									9585,04							
84% = 110%*(0,9*0,85) ФОТ (от 1398,57) (Поз. 1)									1174,8							
92% = 120%*(0,9*0,85) ФОТ (от 62915,84) (Поз. 7)									57882,57							
Сметная прибыль									57985,72							
В том числе, справочно:																
37% = 55%*(0,85*0,8) ФОТ (от 9883,68) (Поз. 6)									3656,96							
44% = 65%*(0,85*0,8) ФОТ (от 65013,46) (Поз. 3-4, 9-10, 7)									28605,92							
48% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 2371,98) (Поз. 1-2)									1138,55							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 43900,51) (Поз. 5)									24584,29							
Итого по смете:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.49, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.49, Прим.п.1; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							3788,39					8,9		1,24
		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)							2112,3					7,45		
		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)							95800,37					15,12		0,3
		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)							148947,47					350,36		4,26
		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)							25595,86					64,56		2,75
		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)							191749,65					424,21		5,57
		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)							753351,59							
		Итого							1221345,63					870,6		14,12
		В том числе:														
		Материалы							931703,18							
		Машины и механизмы							11787,62							
		ФОТ							121169,63							
		Накладные расходы							101361,43							
		Сметная прибыль							57985,72							
		непредвиденные 2%							24426,91							
		Итого с непредвиденными							1245772,54							
		НДС 18%							224239,06							
		ВСЕГО по смете							1470011,6					870,6		14,12

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