

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Главной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Кольчугино,
ул. 3 Интернационала, д. 64А**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ
ХВС**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.**

ВЛАДИМИР 2015

Пояснительная записка

К сметной документации по объектам:

Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с “Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве” МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

Исходные данные по расчету:

4. Источник финансирования –бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

«УТВЕРЖДАЮ»

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома
по адресу г. Кольчугино, ул. 3 Интернационала, д. 64

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
Раздел 3. Система ХВС			
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровод	0.06
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод	0.42
	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровод	0.32
	Демонтаж манометров с трехходовым краном	1 компл.	1
	Смена водометров диаметром до 65 мм (водомер Б/У)	100 приборов	0.01
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	0.06
	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	3.28
	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 11с67п, диаметр 80 мм	шт.	2
	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	1 соединение	2
	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	2
	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	2
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	2
	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровод а	0.44
	Труба из полипропилена PN 20/63	м	41.624
	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	1
	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 63х2"	шт.	2
	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	22
	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	7
	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм	шт.	14
	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	шт.	1
	Клипы (зажимы)	шт.	46
	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0.34
	Труба из полипропилена PN 20/32	м	31.892
	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 32х1"	шт.	14
	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.	16
	Угольник полипропиленовый комбинированный, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.	28
	Клипы (зажимы)	шт.	38
	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.14
	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм	шт.	14
	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	14
	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм	100 м трубопровод	0.06

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу г. Кольчугино, ул. 3 Интернационала, д. 64А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-3
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу г. Кольчугино, ул. 3 Интернационала, д. 64А

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком
Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Глобальные начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15

Раздел 1. Система ХВС

1.	E65-1-3 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	0.06	816.35	48.98	9 259.06	555.54	11.342	
1. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	87.837	5.27022	8.310	43.80	100.880	531.66	12.139
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.299	0.01794	11.706	0.21	141.026	2.53	12.048
1. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.299	0.01794	31.26	0.56	196.60	3.53	6.304
1. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7.475	0.4485	1.20	0.54	4.95	2.22	4.111
1. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	5.4	0.324	6.64	2.15	37.63	12.19	5.67
1. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.85	0.051	37.93	1.93	116.56	5.94	3.078
1. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.43	0.0258					
		Накладные расходы			74%		32.57	63%	336.54	

< 1111 * 31 * 02-01-3 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

2.	Е65-1-2 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопро вода	0.42	643.22	270.15	7 251.77	3 045.75	11.274
----	---	--	--	-------------	---------------	---------------	-----------------	-----------------	---------------

2. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	68.563	28.79646	8.310	239.30	100.880	2 904.99	12.14
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1955	0.08211	11.570	0.95	140.787	11.56	12.168
2. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.1955	0.08211	31.26	2.57	196.60	16.14	6.28
			(1)			11.60	0.95	140.82	11.56	12.168
2. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6.555	2.7531	1.20	3.30	4.95	13.63	4.13
2. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.73	1.9866	6.64	13.19	37.63	74.76	5.668
2. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	0.3108	37.93	11.79	116.56	36.23	3.073
2. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.34	0.1428					

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

3.	Е65-1-1 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопро вода	0.32	373.87	119.64	4 215.61	1 348.98	11.275
----	---	--	--	-------------	---------------	---------------	-----------------	-----------------	---------------

3. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	39.859	12.75488	8.310	105.99	100.880	1 286.71	12.14
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.115	0.0368	11.685	0.43	140.761	5.18	12.047
3. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.115	0.0368	31.26	1.15	196.60	7.23	6.287
			(1)			11.60	0.43	140.82	5.18	12.047
3. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.795	1.2144	1.20	1.46	4.95	6.01	4.116
3. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	0.8768	6.64	5.82	37.63	32.99	5.668
3. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.1376	37.93	5.22	116.56	16.04	3.073
3. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.0704					

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

							251.60		2 679.63	
--	--	--	--	--	--	--	--------	--	----------	--

< 1111 * 31 * 02-01-3 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
4.	E18-07-001-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж манометров с трехходовым краном	1 компл.			1	1.00	1.00	12.19	12.19
Начисления: H5= 0.46, H48= 0										
4. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.1012	0.1012	9.920	1.00	1.00	120.430	12.19
		Накладные расходы				115%		1.15	98%	11.95
						=(128*0.9)			=(128*0.9* (0.85))	
		Сметная прибыль				71%		0.71	56%	6.83
						=(83*0.85)			=(83*0.85* (0.8))	
		Всего с НР и СП						2.86		30.97
5.	E65-6-21 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Смена водомеров диаметром до 65 мм (водомер Б/У)	100 приборов		0.01	4 334.31	43.34	38 592.29	385.93	8.905
5. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	269.905	2.69905	9.070	24.48	110.110	297.19	12.14
5. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.265	0.01265	87.17	1.10	598.30	7.57	6.882
5. 3.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5	0.05	11.60	0.15	30.94	1.55	2.541
5. 4.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.128	0.00128	13 398.40	17.15	62 199.25	79.62	4.643
		Накладные расходы				103%	25.21	88%	261.53	
								=(103.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	14.69	48%	142.65	
								=(60.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					83.24		790.11	
6.	E16-02-002-08 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода		0.06	12 177.00	730.62	88 016.90	5 281.00	7.228
Начисления: H3= 1.4375, H4= 1.4375, H5= 1.3225										
6. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	80.738625	4.8443175	9.180	44.47	111.450	539.90	12.14
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4025	0.02415	13.665	0.33	163.561	3.95	11.97
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.25875	0.015525	86.40	1.34	828.09	12.86	9.597
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.14375	0.008625	13.50	0.21	163.89	2.54	12.095
						111.99	0.97	722.96	6.24	6.433
						13.50	0.12	163.89	1.41	11.75

< 1111 * 31 * 02-01-3 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
9. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0016	13 398.40	21.44	62 199.25	99.52	4.642							
9. 6.	C507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	4	30.63	122.52	280.47	1 121.88	9.157							
9. 7.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.001	0.002	5 582.50	11.17	17 550.85	35.10	3.142							
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	44.06	98%	455.77								
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	27.20	56%	260.44								
							291.02		2 573.87								
10.	E18-07-001-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.		2	224.75	449.48	609.86	1 219.73	2.714							
		Начисления: Н5= 1.3225															
10. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.29095	0.5819	9.920	5.77	120.430	70.08	12.141							
10. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	15 026.77	0.60	44 880.91	1.80	3							
10. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	44 143.18	0.88	2.839							
10. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	117.45	2.35	3.176							
10. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	2	221.03	442.06	572.31	1 144.62	2.589							
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	6.64	98%	68.68								
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	4.10	56%	39.24								
							460.22		1 327.65								
11.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	1 435.73	28.71	12 161.00	243.22	8.472							
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н17= 2															
11. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	78.48	1.5696	9.620	15.10	116.790	183.31	12.14							

< 1111 * 31 * 02-01-3 >			ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01							Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
11. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	65.7	1.314	8.10	10.64	34.11	44.82	4.212		
11. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.012	0.00024	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>0.02</u>	<u>598.30</u>	<u>0.14</u>	Z		
11. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 152.60	10.03	5.091		
11. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	30.94	1.86	2.548		
		Накладные расходы				80%	12.08	68%	124.65			
		Сметная прибыль				60%	9.06	48%	87.99			
								=(80.0* (0.85))				
								=(60.0* (0.8))	455.86			
12.	S302-1237 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	2		10.83	21.66	42.55	85.10	3.929		
13.	S302-1832 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	2		58.37	116.74	138.10	276.20	2.366		
14.	E16-04-002-06 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопро вода	0.44		2 608.04	1 147.54	27 674.06	12 176.58	10.611		
14. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	187.1602	82.350488	9.510	783.15	115.450	9 507.36	12.14		
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1725	0.0759	13.570	1.03	163.900	12.44	12.078		
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.100625	0.044275	<u>86.40</u> <u>13.50</u>	<u>3.83</u> <u>0.60</u>	<u>828.09</u> <u>163.89</u>	<u>36.66</u> <u>7.26</u>	<u>9.572</u> <u>12.1</u>		
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.071875	0.031625	<u>111.99</u> <u>13.50</u>	<u>3.54</u> <u>0.43</u>	<u>722.96</u> <u>163.89</u>	<u>22.86</u> <u>5.18</u>	<u>6.458</u> <u>12.047</u>		
14. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.48875	0.21505	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>18.75</u> <u>2.49</u>	<u>598.30</u>	<u>128.66</u>	<u>6.862</u>		
14. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	19.17625	8.43755	36.82	310.67	281.88	2 378.38	7.656		
14. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.00072	0.0003168	22 288.50	7.06	60 401.10	19.14	2.711		
14. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.43	0.1892	26.60	5.03	140.69	26.62	5.292		
14. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.0374	282.00	10.55	1 519.49	56.83	5.387		
14. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0156	0.006864	2.15	0.01	9.51	0.07	7		

< 1111 * 31 * 02-01-3 >			ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01							Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
14. 11.	C411-0001	Вода	м3	4.67	2.0548	2.41	4.95	98%	9 329.40			
		Накладные расходы				115%	901.81	=(128*0.9* (0.85))				
						71%	556.77	56%	5 331.09			
		Сметная прибыль				=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП			41.624	86.94	3 618.79	294.70	12 266.59	3.39		
15.	C507-3359	Труба из полипропилена PN 20/63	м									
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)											
		Объем: 44*0.946										
16.	C507-5103	Муфта полипропиленовая	шт.		1	320.04	320.04	1 209.43	1 209.43	3.779		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"										
17.	C507-5027	Муфта полипропиленовая	шт.		2	102.40	204.80	327.54	655.08	3.199		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 63х2"										
18.	C507-5012	Муфта полипропиленовая	шт.		22	16.08	353.76	34.94	768.68	2.173		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	соединительная диаметром 63 мм										
19.	C507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый	шт.		7	25.61	179.27	70.52	493.64	2.754		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	диаметром 63 мм										
20.	C507-3311	Тройник полипропиленовый	шт.		14	37.54	525.56	89.17	1 248.38	2.375		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	переходной диаметром 63х32х63 мм										
21.	C507-3291	Тройник полипропиленовый	шт.		1	32.40	32.40	83.34	83.34	2.572		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	соединительный диаметром 63 мм										
22.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.		46	0.97	44.62	4.49	206.54	4.629		
	(Постановление № 1010 от 21.09.2010)											

< 1111 * 31 * 02-01-3 >

< 1111 * 31 * 02-01-3 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23.	E16-04-002-03 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопро вода			0.34	1 917.86	652.05	21 704.91	7 379.66	11.318
Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225											
23. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	161.0805	54.76737		9.920	543.29	120.430	6 595.63	12.14
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.115	0.0391		13.555	0.53	163.939	6.41	12.094
23. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.071875	0.0244375		86.40	2.11	828.09	20.24	9.592
			(1)				13.50	0.33	163.89	4.01	12.152
23. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.043125	0.0146625		111.99	1.64	722.96	10.60	6.463
			(1)				13.50	0.20	163.89	2.40	12
23. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.31625	0.107525		87.17	9.37	598.30	64.33	6.866
			(1)				11.60	1.25			
23. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	6.67	2.2678		36.82	83.50	281.88	639.25	7.656
23. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00051	0.0001734		22 288.50	3.86	60 401.10	10.47	2.712
23. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.17	0.0578		26.60	1.54	140.69	8.13	5.279
23. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.06	0.0204		282.00	5.75	1 519.49	31.00	5.391
23. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.00136		2.15		9.51	0.01	
23. 11.	C411-0001	Вода	м3	1.21	0.4114		2.41	0.99			
		Накладные расходы					115% =(128*0.9)	625.39	98% =(128*0.9* (0.85))	6 470.00	
		Сметная прибыль					71% =(83*0.85)	386.11	56% =(83*0.85* (0.8))	3 697.14	
								1 663.55		17 546.80	
24.	C507-3356 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 20/32	м		31.892		16.67	531.64	77.94	2 485.66	4.675
Всего с НР и СП											
Объем: 34*0.938											
25.	C507-5096 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 32x1"	шт.		14		55.11	771.54	262.22	3 671.08	4.758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26.	C507-5024 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.		16	27.39	438.24	91.57	1 465.12	3.343
27.	C507-4313 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Угольник полипропиленовый комбинированный, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.		28	40.01	1 120.28	100.88	2 824.64	2.521
28.	C104-0169 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Клипсы (зажимы)	шт.		38	0.97	36.86	4.49	170.62	4.629
29.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.14	1 435.73	201.00	12 161.00	1 702.54	8.47
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2, H17= 2										
29. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	78.48	10.9872	9.620	105.70	116.790	1 283.19	12.14
29. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	65.7	9.198	8.10	74.50	34.11	313.74	4.211
29. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.012	0.00168	87.17 11.60	0.15 0.02	598.30	1.01	6.733
29. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0014	9 835.05	13.77	50 152.60	70.21	5.099
29. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.42	12.20	5.12	30.94	12.99	2.537
<i>Накладные расходы</i>										
<i>Сметная прибыль</i>										
<i>Всего с НР и СП</i>										
30.	C302-1238 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм	шт.		14	11.70	163.80	62.91	880.74	5.377
31.	C302-1833 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.		14	77.82	1 089.48	225.02	3 150.28	2.892
32.	E16-07-005-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода		0.06	152.06	9.13	1 142.95	68.57	7.51

< 1111 * 31 * 02-01-3 >			ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35:2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225										
32. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	6.625725	0.3975435	11.640	4.63	141.310	56.18	12.141
32. 2.	X04-2900	установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2.15625	0.129375	29.67	3.84	93.31	12.07	3.143
32. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000003	15 026.77	0.05	44 880.91	0.13	2.6
32. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000012	15 500.35	0.02	44 143.18	0.05	2.5
32. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0012	36.85	0.04	117.45	0.14	3.5
32. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	0.228	2.41	0.55			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	5.32	98%	55.06	
						$=(128*0.9)$		$=(128*0.9*(0.85))$		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	3.29	56%	31.46	
						$=(83*0.85)$		$=(83*0.85*(0.8))$		
		<i>Всего с НР и СП</i>					17.74		155.09	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							15 036.61		79 740.91	5.303
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 046.85		21 170.45	10.343
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ							1 292.51		12 414.40	9.605
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 11, 29)							18 375.97		113 325.76	6.167
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ							20		24.45	12.164
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ							3 675.19		20 398.64	
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ							22 051.16	18	133 724.40	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА										
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							15 036.61		79 740.91	5.303
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 046.85		21 170.45	10.343
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ							1 292.51		12 414.40	9.605
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 11, 29)							18 375.97		113 325.76	6.167
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ							20		24.45	12.164
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ							3 675.19		20 398.64	
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ							22 051.16		133 724.40	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										

Объект: Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу г. Кольчугино, ул. 3 Интернационала, д. 64А

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 02-01-3

на Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу г. Кольчугино, ул. 3 Интернационала, д. 64А

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **133.724** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.209** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **23.776** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс для смт. цен
			Кол-во механизмов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты труда рабочих-строителей									
1	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	46.82156	8.310	389.09	100.880	4 723.36	12.14
2	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	2.69905	9.070	24.48	110.110	297.19	12.14
3	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	4.8443175	9.180	44.47	111.450	539.90	12.141
4	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	82.350488	9.510	783.15	115.450	9 507.36	12.14
5	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	59.31217	9.920	588.38	120.430	7 142.96	12.14
6	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	0.3975435	11.640	4.63	141.310	56.18	12.134
7	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	12.5568	9.620	120.80	116.790	1 466.51	12.14
Итого по разделу						1 955.00	23 733.46		12.14
				208.98192					12.14
				9					12.14

Затраты труда машинистов

8	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.276	12.572	3.47	152.460	42.08	12.127
---	------------	--------------------------	--------	-------	--------	------	---------	-------	--------

Машины и механизмы

9	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0842375	86.40	7.28	828.09	69.76	9.582
			(1)		13.50	1.14	163.89	13.81	12.114
10	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0549125	111.99	6.15	722.96	39.70	6.455
			(1)		13.50	0.74	163.89	9.00	12.162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
11	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.13685	31.26	4.28	196.60	26.90	6.285
12	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	12.66825	8.10	102.61	34.11	432.11	12.119
13	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4.766175	1.20	5.72	4.95	23.59	4.211
14	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.129375	29.67	3.84	93.31	12.07	4.124
15	X39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	10.70535	36.82	394.17	281.88	3 017.62	3.143
16	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.46422	87.17	40.47	598.30	277.74	7.656
Итого по разделу					564.52		3 899.49		6.908

Материальные ресурсы

17	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.000102	34 800.00	3.55	204 754.17	20.88	5.882
18	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.0004902	22 288.50	10.93	60 401.10	29.61	2.709
19	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	3.2882	6.64	21.83	37.63	123.73	5.668
20	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.247	26.60	6.57	140.69	34.75	5.289
21	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000043	15 026.77	0.65	44 880.91	1.93	2.969
22	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0000212	15 500.35	0.33	44 143.18	0.94	2.848
23	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00006	9 639.40	0.58	44 411.27	2.66	4.586
24	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0016	9 835.05	15.74	50 152.60	80.24	7.151
25	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0016	9 835.05	15.74	50 152.60	80.24	5.098
26	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.4994	37.93	18.94	116.56	58.21	3.073
27	C101-1669	Очес льняной	кг	0.0212	36.85	0.78	117.45	2.49	3.192
28	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	шт.	0.0578	282.00	16.30	1 519.49	87.83	5.388
29	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	1000 шт.	0.53	12.20	6.47	30.94	16.40	2.535
30	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00288	13 398.40	38.59	62 199.25	179.13	4.642
31	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	84	0.97	81.48	4.49	377.16	4.629
32	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	3.28	7.87	25.81	46.89	153.80	5.959
33	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18пкРу16	компл.	2	221.03	442.06	572.31	1 144.62	2.589
34	C302-0894	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 80 мм	м	6	111.47	668.82	772.06	4 632.36	6.926
35	C302-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	2	10.83	21.66	42.55	85.10	3.929
36	C302-1238	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм	шт.	14	11.70	163.80	62.91	880.74	5.377
37	C302-1504	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с67п, диаметром 80 мм	шт.	2	759.96	1 519.92	6 184.32	12 368.64	8.138
38	C302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	2	58.37	116.74	138.10	276.20	2.366
39	C302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	14	77.82	1 089.48	225.02	3 150.28	2.892

< 1111 * 31 * 02-01-3 >										
ПК РИК (вер.1.3.131024)			Рес.см.расче							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
40	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.00042	508.54	0.21	4 154.46	1.74	8.286	
41	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.00973	2.15	0.02	9.51	0.09	4.5	
42	C411-0001	Вода	м3	3.116	2.41	7.51			0	
43	C507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	4	30.63	122.52	280.47	1 121.88	9.157	
44	C507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	шт.	1	32.40	32.40	83.34	83.34	2.572	
45	C507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм	шт.	14	37.54	525.56	89.17	1 248.38	2.375	
46	C507-3356	Труба из полипропилена PN 20/32	м	31.892	16.67	531.64	77.94	2 485.66	4.675	
47	C507-3359	Труба из полипропилена PN 20/63	м	41.624	86.94	3 618.79	294.70	12 266.59	3.39	
48	C507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	7	25.61	179.27	70.52	493.64	2.754	
49	C507-4313	Угольник полипропиленовый комбинированный, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.	28	40.01	1 120.28	100.88	2 824.64	2.521	
50	C507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	22	16.08	353.76	34.94	768.68	2.173	
51	C507-5024	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.	16	27.39	438.24	91.57	1 465.12	3.343	
52	C507-5027	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 63х2"	шт.	2	102.40	204.80	327.54	655.08	3.199	
53	C507-5096	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 32х1"	шт.	14	55.11	771.54	262.22	3 671.08	4.758	
54	C507-5103	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	1	320.04	320.04	1 209.43	1 209.43	3.779	
55	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	5 582.50	11.17	17 550.85	35.10	3.142	
56	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.239					0	
57	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплат основных рабочих			25.16	2.01	305.52	24.45	12.164	
Итого по разделу						12 517.13	52 107.94	4.163		
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						15 036.65	79 740.91	5.303		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						2 046.85	21 170.45	10.343		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ						1 292.51	12 414.40	9.605		
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП						18 376.01	113 325.76	6.167		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ						2.01	24.45	12.164		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ						20	3 675.20			
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ						22 051.21				
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА							18	20 398.64		
								133 724.40		

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)