

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Головной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Александровский район,  
г. Струнино,  
пл. Кирова, д. 8**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ ХВС**

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

## 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 Александроаский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод а	0.55
2.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром 63 мм	100 м трубопровод а	0.55
3.	Труба из полипропилена PN 20/63	м	52.03
4.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	шт.	11
5.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	1
6.	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматуры	0.01
7.	Установка задвижек диаметром 50 мм	1 шт.	1
8.	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) 30с41нж (ЗКЛ2-16) диаметром 50 мм	шт.	1
9.	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.1
10.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1
11.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.003
12.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1
13.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
14.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1
15.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	1
16.	Установка счетчиков (водомеров) диаметром 50 мм	1 счетчик (водомер)	1
17.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.003
18.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.01
19.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм, оцинкованные	шт.	1
20.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	1
21.	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 63 мм	шт.	1

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: на Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу Александровский район, г. Струнино, пл.Кирова, д. 8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1-3  
(Локальный сметный расчет)

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
1.	E65-1-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода		0.55	567.07	311.88	6 340.35	3 487.19	11.181
1. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	59.62	32.791	8.310	272.49	100.880	3 307.96	12.14
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.17	0.0935	11.551	1.08	140.856	13.17	12.194
1. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.17	0.0935	31.26	2.92	196.60	18.38	6.295
1. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.7	3.135	11.60	1.08	140.82	13.17	12.194
1. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.73	2.6015	1.20	3.76	4.95	15.52	4.128
1. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	0.407	6.64	17.27	37.63	97.89	5.668
						37.93	15.44	116.56	47.44	3.073

< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

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
1. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	0.407	37.93	15.44	116.56	47.44	3.073
1. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.34	0.187					
		Накладные расходы				74%	202.44	63%	2 092.31	
		Сметная прибыль				50%	136.79	=(74.0* (0.85)) 40%	1 328.45	
		Всего с НР и СП					651.11	=(50.0* (0.8))	6 907.95	
2.	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		0.55	2 276.05	1 251.84	24 151.25	13 283.17	10.611
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
2. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	162.748	89.5114	9.510	851.25	115.450	10 334.09	12.14
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.15	0.0825	13.455	1.11	163.879	13.52	12.18
2. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.048125	86.40	4.16	828.09	39.85	9.579
2. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.034375	13.50	0.65	163.89	7.89	12.138
2. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.425	0.23375	13.50	0.46	722.96	24.85	6.455
2. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	16.675	9.17125	87.17	20.38	163.89	5.63	12.239
2. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00072	0.000396	11.60	2.71	598.30	139.85	6.862
2. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.43	0.2365	22 288.50	8.83	281.88	2 585.19	7.656
2. 9.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.04675	36.82	337.69	60 401.10	23.92	2.709
2. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0156	0.00858	26.60	6.29	140.69	33.27	5.289
2. 11.	C411-0001	Вода	м3	4.67	2.5685	282.00	13.18	1 519.49	71.04	5.39
		Накладные расходы				115%	980.21	98%	10 140.66	
		Сметная прибыль				=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Всего с НР и СП				71%	605.18	56%	5 794.66	
		Сметная прибыль				=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 837.23		29 218.49	
3.	C507-3359 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 20/63	м		52.03	86.94	4 523.49	294.70	15 333.24	3.39

< 1111 * 17 * 02-1-3 >										
1	2	3	ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01							
Объем: 55.0*0.946			4	5	6	7	8	9	10	11
4.	C507-3310	Тройник полипропиленовый	шт.							
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	переходной диаметром 63х25х63 мм								
5.	C507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый	1	25.61	25.61	70.52	70.52	70.52	70.52	2.754
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	диаметром 63 мм	шт.							
6.	E65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	0.01	820.73	8.21	9 917.47	99.17	12.079		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	арматуры								
6. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	95.3	0.953	8.530	8.13	103.550	98.68	12.14	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	0.25	0.0025	12.000	0.03	140.000	0.35	11.667	
6. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	0.25	0.0025	31.26	0.08	196.60	0.49	6.125	
		(1)			11.60	0.03	140.82	0.35	11.667	
6. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	4	0.04	74%	6.04	63%	62.39		
		Накладные расходы			50%	4.08	40%	39.61		
		Сметная прибыль				18.33	=(50.0* (0.8))	201.17		
7.	E16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	89.65	89.65	665.59	665.59	665.59	7.424	
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15	1 шт.							
7. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	1.6905	1.6905	9.070	15.33	110.110	186.14	12.14	
7. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	0.4375	0.4375	8.10	3.54	34.11	14.92	4.215	
7. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	0.025	0.025	87.17	2.18	598.30	14.96	6.862	
7. 4.	C101-1522	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	68 703.75	9.62	7.179	
7. 5.	C101-2576	Электроды диаметром 5 мм Э42А	0.0011	0.0011	13 398.40	14.74	62 199.25	68.42	4.642	
7. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	2	22.85	45.70	176.29	352.58	7.715		

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35:2004	
< 1111 * 17 * 02-1-3 >											10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
7. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.78	6.82	9 477.46	18.95	2.779		
						115% =(128*0.9)	17.63 =(128*0.9* (0.85))	98%	182.42			
						71% =(83*0.85)	10.88 =(83*0.85* (0.8))	56%	104.24			
		Сметная прибыль										
		Всего с НР и СП			1	601.96	601.96	2 338.11	2 338.11	3.884		
8.	C302-1271 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30с41нж (ЗКЛ2-16) диаметром 50 мм	шт.				118.16		952.25			
9.	E18-06-007-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров		0.1	3 507.90	350.79	23 007.71	2 300.77	6.559		
9. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	11.408	1.1408	9.290	10.60	112.780	128.66	12.14		
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0625	0.00625	12.800	0.08	163.200	1.02	12.75		
9. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.00625	111.99	0.70	722.96	4.52	6.457		
9. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4.925	0.4925	8.10	0.08	163.89	1.02	12.75		
9. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.5625	0.05625	87.17	4.90	598.30	33.65	6.867		
9. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.0001	9 600.99	0.96	68 703.75	6.87	7.156		
9. 7.	C301-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	10	1	329.64	329.64	2 110.27	2 110.27	6.402		
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	12.28 =(128*0.9* (0.85))	98%	127.09			
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	7.58 =(83*0.85* (0.8))	56%	72.62			
		Всего с НР и СП			1	77.67	77.67	580.64	580.64	7.476		
10.	E16-02-007-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение									
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										





< 1111 * 17 * 02-1-3 >										
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								
11. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная Диаметром 4 мм	Т	0.00026	0.0000007	9 639.40	0.01	44 411.27	0.03	3
11. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.00006	36.85		117.45	0.01	
11. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	0.3	56.84	17.05	186.75	56.03	3.286
11. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.0000297	2.15		9.51		
11. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	0.00825	2.41	0.02	12.08	0.10	5
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1.58	98% =(128*0.9* (0.85))	16.27	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	0.97	56% =(83*0.85* (0.8))	9.30	
Всего с НР и СП						21.45	77.67	580.64	580.64	7.476
12.	E16-02-007-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 соедине ние	1	1	1	77.67	77.67	580.64	580.64	7.476
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
12. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.104	1.104	9.920	10.95	120.430	132.96	12.14
12. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.55	0.55	8.10	4.46	34.11	18.76	4.206
12. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0125	87.17 11.60	1.09 0.15	598.30	7.48	6.862
12. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	68 703.75	9.62	7.179
12. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0008	13 398.40	10.72	62 199.25	49.76	4.642
12. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	176.29	352.58	7.715
12. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.001	3 408.78	3.41	9 477.46	9.48	2.78
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	12.59	98% =(128*0.9* (0.85))	130.30	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	7.77	56% =(83*0.85* (0.8))	74.46	

< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

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
Всего с НР и СП										785.40

**13. Ц12-10-001-01 Бобышки, штуцеры на условное (Постановление давление до 10 МПа**

№ 862 от

02.08.2012)

Объем: 1+1

Начисления: H17= 2

13. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	1.308	9.620	12.58	116.790	152.76	12.14
13. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	1.095	8.10	8.87	34.11	37.35	4.211
13. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0002	87.17	0.02	598.30	0.12	6
13. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	11.60				
13. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	9 835.05	1.97	50 152.60	10.03	5.091
13. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	2	9.40	18.80	73.46	146.92	7.815
13. 7.	C301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	100	2	2.57	5.14	13.03	26.06	5.07
13. 8.	C507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	100	2	5.41	10.82	97.78	195.56	18.074
		Накладные расходы				80%	10.06	68%	103.88	
		Сметная прибыль				60%	7.55	48%	73.32	
		Всего с НР и СП					76.79		750.92	

**14. C302-1831 Кран шаровой муфтовый 11Б27П1,**

(Постановление диаметр 15 мм

№ 1010 от

21.09.2010)

**15. E18-07-001-02 Установка манометров с трехходовым**

(Постановление краном

№ 862 от

02.08.2012)

Начисления: H5= 1.15

15. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.253	0.253	9.920	2.51	120.430	30.47	12.139
15. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002	15 026.77	0.30	44 880.91	0.90	3
15. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00001	15 500.35	0.16	44 143.18	0.44	2.75
15. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.01	36.85	0.37	117.45	1.17	3.162
15. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	1	221.03	221.03	572.31	572.31	2.589
		Накладные расходы				115%	2.89	98%	29.86	



< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
17. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0002625	111.99	0.03	722.96	0.19	11	
17. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	0.0062625	13.50		163.89	0.04		
17. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0125	0.0030375	1.20	0.01	4.95	0.03	3	
17. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	0.0000015	87.17	0.26	598.30	1.82	7	
17. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00053	0.0000015	11.60	0.04				
17. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	м3	0.438	0.001314	34 800.00	0.06	204 754.17	0.33	5.5	
17. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00055	0.0000016	6.64	0.01	37.63	0.05	5	
17. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00062	0.0000018	15 026.77	0.02	44 880.91	0.07	3.5	
17. 12.	C101-1669	Очес льняной	т	0.00062	0.0000018	15 500.35	0.03	44 143.18	0.08	2.667	
17. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	кг	0.00026	0.0000007	9 639.40	0.01	44 411.27	0.03	3	
17. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.02	0.00006	36.85		117.45	0.01		
17. 15.	C411-0001	Вода	м	100	0.3	56.84	17.05	186.75	56.03	3.286	
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Всего с НР и СП									
18.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.0099	0.0000297	2.15		9.51			
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	2.75	0.00825	2.41	0.02	12.08	0.10	5	
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч			115%	1.58	98%	16.27		
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)			=(128*0.9) =(83*0.85)	=(128*0.9* (0.85))				
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т			71%	0.97	56%	9.30		
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			=(83*0.85) (0.8))					
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч				21.45		101.17		
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч				12.21	10 258.68	102.60	8.403	
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч				6.29	116.790	76.38	12.141	
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч				4.43	34.11	18.68	4.217	
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)				0.01	598.30	0.06	6	
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т				0.98	50 152.60	5.02	5.122	
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг				0.37	30.94	0.93	2.514	
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч								
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)								
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т								
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг								
		Начисления: Н17 = 2									
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч								

< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

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
Накладные расходы										

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

19.

С302-1219  
(Постановление  
№ 862 от  
02.08.2012)

шт.

1

32.84

32.84

204.43

204.43

6.225

20.

С507-5087  
(Постановление  
№ 862 от  
02.08.2012)

шт.

1

163.37

163.37

1 014.11

1 014.11

6.207

21.

С302-1155  
(Постановление  
№ 862 от  
02.08.2012)

шт.

1

410.74

410.74

859.16

859.16

2.092

ИТОГО ПО СМЕТЕ

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ

в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 13, 18)

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

10 147.37

45 741.96

4.508

1 280.09

13 240.60

10.343

804.45

7 723.80

9.601

12 231.91

66 706.36

5.453

0.38

4.59

12.079

20

2 446.38

14 678.29

18

12 007.14

78 713.50

Составил:

*Л.А.Р.*

(должность, подпись, Ф.И.О)



Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова

Объект: Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8  
**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
к Локальной смете № 02-1-3

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком  
на Капитальный ремонт системы ХВС многоквартирного жилого дома по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

Сметная стоимость: **78.713** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.132** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **14.802** тыс. руб.

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

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения Кол-во механиза-то ров	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс для смет. цен
					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	32.791	8.310	272.49	100.880	3 307.96	12.14
2	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	0.953	8.530	8.13	103.550	98.68	12.138
3	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.6905	9.070	15.33	110.110	186.14	12.142
4	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	1.1408	9.290	10.60	112.780	128.66	12.138
5	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	1.403	9.400	13.19	114.120	160.11	12.139
6	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	89.5114	9.510	851.25	115.450	10 334.09	12.14
7	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	0.282348	9.620	2.72	116.790	32.98	12.125
8	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.461	9.920	24.41	120.430	296.38	12.142
9	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	1.962	9.620	18.87	116.790	229.14	12.143
<b>Итого по разделу</b>				<b>132.19504</b>		<b>1 216.99</b>		<b>14 774.14</b>	<b>12.14</b>
				<b>8</b>					

**Затраты труда машинистов**

10	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.186175	12.515	2.33	151.950	28.29	12.142
----	------------	--------------------------	--------	----------	--------	------	---------	-------	--------

**Машины и механизмы**

11	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.049025	86.40 13.50	4.24 0.66	828.09 163.89	40.60 8.03	9.575 12.167
----	----------	---	---------------	----------	----------------	--------------	------------------	---------------	-----------------

< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
12	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.04115	111.99	4.61	722.96	29.75	10
13	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.096	13.50	0.56	163.89	6.74	6.453
14	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4.11	31.26	3.00	196.60	18.87	12.036
15	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.147525	11.60	1.11	140.82	13.52	6.29
16	X39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	9.17125	8.10	33.29	34.11	140.19	12.18
17	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.371375	1.20	3.78	4.95	15.58	4.211
			маш.-ч		36.82	337.69	281.88	2 585.19	4.122
			(1)		87.17	32.37	598.30	222.19	7.656
					11.60	4.31			6.864
		<b>Итого по разделу</b>							0
						<b>418.98</b>	<b>3 052.37</b>	<b>7.285</b>	

**Материальные ресурсы**

18	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	Т	0.00000318	34 800.00	0.11	204 754.17	0.65	5.909
19	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	Т	0.000396	22 288.50	8.83	60 401.10	23.92	2.709
20	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.604128	6.64	17.29	37.63	97.99	5.667
21	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.2365	26.60	6.29	140.69	33.27	5.289
22	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0.0000233	15 026.77	0.35	44 880.91	1.05	3
23	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00001372	15 500.35	0.21	44 143.18	0.61	2.905
24	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00000156	9 639.40	0.02	44 411.27	0.07	3.5
25	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	Т	0.00007	9 600.99	6.72	68 703.75	48.09	7.156
26	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	Т	0.0003	9 835.05	2.95	50 152.60	15.05	5.102
27	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.407	37.93	15.44	116.56	47.44	3.073
28	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01012	36.85	0.37	117.45	1.19	3.216
29	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.04675	282.00	13.18	1 519.49	71.04	5.39
30	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.14	12.20	1.71	30.94	4.33	2.532
31	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.00398	13 398.40	53.33	62 199.25	247.55	4.642
32	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	2	9.40	18.80	73.46	146.92	7.815
33	C301-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	1	329.64	329.64	2 110.27	2 110.27	6.402
34	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	221.03	221.03	572.31	572.31	2.589
35	C301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	2	2.57	5.14	13.03	26.06	5.07
36	C301-3378	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 50 мм	шт.	1	1 364.40	1 364.40	1 892.13	1 892.13	1.387
37	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	0.6	56.84	34.10	186.75	112.05	3.286
38	C302-1155	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 63 мм	шт.	1	410.74	410.74	859.16	859.16	2.092



< 1111 \* 17 \* 02-1-3 >

1		2	3			ПК РИК (вер.1.3.131024)										Рес.см.расчет	
1	2		4	5	6	7	8	9	10								
39	C302-1219	Стены стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм, оцинкованные	шт.	1	32.84	32.84	204.43	204.43	6.225								
40	C302-1271	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30с41нж (ЗКЛ2-16) диаметром 50 мм	шт.	1	601.96	601.96	2 338.11	2 338.11	3.884								
41	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1	44.36	44.36	89.56	89.56	2.019								
42	C405-1601	Извесь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0086394	2.15	0.02	9.51	0.08	4								
43	C411-0001	Вода	м3	2.585	2.41	6.23	12.08	31.23	5.013								
44	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8	22.85	182.80	176.29	1 410.32	7.715								
45	C507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	2	5.41	10.82	97.78	195.56	18.074								
46	C507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	шт.	11	35.93	395.23	79.51	874.61	2.213								
47	C507-3359	Труба из полипропилена PN 20/63	м	52.03	86.94	4 523.49	294.70	15 333.24	3.39								
48	C507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	1	25.61	25.61	70.52	70.52	2.754								
49	C507-5087	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63х2"	шт.	1	163.37	163.37	1 014.11	1 014.11	6.207								
50	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.004	3 408.78	13.64	9 477.46	37.91	2.779								
51	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.227	25.16	0.38	305.52	4.59	12.079								
52	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплаты основных рабочих															
		<b>Итого по разделу</b>															

**ИТОГО ПО СМЕТЕ**

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**

**СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**


**ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ**

**НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НДС)**

**ВСЕГО С НДС**

<b>8 511.40</b>	<b>27 915.42</b>	<b>3.28</b>
<b>10 147.37</b>	<b>45 741.96</b>	<b>4.508</b>
<b>1 280.09</b>	<b>13 240.60</b>	<b>10.343</b>
<b>804.45</b>	<b>7 723.80</b>	<b>9.601</b>
<b>12 231.91</b>	<b>66 706.36</b>	<b>5.453</b>
<b>18 2 201.74</b>	<b>18 12 007.14</b>	<b>5.453</b>
<b>14 433.65</b>	<b>78 713.50</b>	<b>5.453</b>

Составил:



(должность, подпись, Ф.И.О.)