

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Главной проектный институт

**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Суздальский район,  
с. Сновицы,  
ул. Школьная, д. 8**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ  
ОТОПЛЕНИЯ**

**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 отопления многоквартирного жилого дома  
по адресу Суздальский район, с. Сновицы, ул. Школьная, д. 8

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.3
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	4.65
3.	Снятие задвижек диаметром 80 мм	100 шт. арматуры	0.04
4.	Демонтаж фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0.2
5.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	1.3
6.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	1.2
7.	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметром 40 мм	шт.	16
8.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	2.4
9.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0.8
10.	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметром 20 мм	шт.	80
11.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	0.25
12.	Кран шаровой муфтовый 11527П1, диаметром 15 мм	шт.	138
13.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	147.324
14.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.14
15.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	4.65
16.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.3
17.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопровод а	49,0
18.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м	143
19.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	396

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу Суздальский район, с. Сновицы, ул. Школьная, д. 8

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу Суздальский район, с. Сновицы, ул. Школьная, д. 8

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01**  
(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.	E65-14-4	Разборка трубопроводов из	100 м		1.3	604.60	785.98	6 971.92	9 063.48	11.531
	(Постановление	водопроводных труб в зданиях и	трубопро							
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода							
	02.08.2012)	100 мм								
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	84.89	8.530	724.11	103.550	8 790.36	12.14
1. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	17.68	1.20	21.22	4.95	87.52	4.124
1. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	3.523	6.64	23.39	37.63	132.57	5.668
1. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.455	37.93	17.26	116.56	53.03	3.072
		Накладные расходы				74%	535.84	63%	5 537.93	
								=(74.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				50%	362.06	40%	3 516.14	
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					1 683.88		18 117.55	
2.	E65-14-3	Разборка трубопроводов из	100 м		4.65	391.38	1 819.89	4 600.26	21 391.21	11.754
	(Постановление	водопроводных труб в зданиях и	трубопро							
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода							
	02.08.2012)	50 мм								
		Объем: 120+240+80+25								

< 1111 * 21 * 02-01-01 >										
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
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	202.74	8.530	1 729.37	103.550	20 993.73	12.14
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	25.3425	1.20	30.41	4.95	125.45	4.125
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	5.0685	6.64	33.65	37.63	190.73	5.668
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.6975	37.93	26.46	116.56	81.30	3.073
		Накладные расходы				74%	1 279.73	63%	13 226.05	
		Сметная прибыль				50%	864.68	40%	8 397.49	
		Всего с НР и СП					3 964.30	=(50.0* (0.8))	43 014.75	
3.	E65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматур	0.04	0.04	820.73	32.83	9 917.47	396.70	12.083
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
3. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	3.812	8.530	32.52	103.550	394.73	12.14
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.01	12.000	0.12	141.000	1.41	11.75
3. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.25	0.01	31.26	0.31	196.60	1.97	6.355
			(1)			11.60	0.12	140.82	1.41	11.75
3. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.16					
		Накладные расходы				74%	24.15	63%	249.57	
		Сметная прибыль				50%	16.32	40%	158.46	
		Всего с НР и СП					73.30	=(50.0* (0.8))	804.73	
4.	E18-06-007-06	Демонтаж фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0.2	0.2	107.91	21.59	968.68	193.74	8.974
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
		Начисления: Н3= 0.4, Н4= 0.4, Н5= 0.4, Н48= 0								
4. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	6.016	1.2032	9.290	11.18	112.780	135.70	12.14
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.088	0.0176	13.636	0.24	163.636	2.88	12
4. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.088	0.0176	111.99	1.97	722.96	12.72	6.457
			(1)			13.50	0.24	163.89	2.88	12
4. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.924	0.5848	8.10	4.74	34.11	19.95	4.209
4. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.212	0.0424	87.17	3.70	598.30	25.37	6.857
			(1)			11.60	0.49			
		Накладные расходы				115%	13.13	98%	135.81	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	8.11	56%	77.60	

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

=(83\*0.85)  
=(83\*0.85\*  
(0.8))

Всего с НР и СП 42.83 407.15

5.	Е16-02-005-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода	1.3	9 707.28	12 619.46	41 336.96	53 738.05	4.258	
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
5. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	119.22625	9.760	1 163.65	118.490	14 127.12	12.14
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.60125	13.489	8.11	163.892	98.54	12.15
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.43875	86.40	37.91	828.09	363.32	9.584
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.125	0.1625	13.50	5.92	163.89	71.91	12.147
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	56.745	111.99	18.20	722.96	117.48	6.455
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.75	2.275	13.50	2.19	163.89	26.63	12.16
5. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.871	87.17	68.09	4.95	280.89	4.125
5. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.00065	11.60	198.31	598.30	1 361.13	6.864
5. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.793	6.64	5.78	37.63	32.78	5.671
5. 10.	C302-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	130	9 639.40	6.27	44 411.27	28.87	4.604
5. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.0273	37.93	30.08	116.56	92.43	3.073
5. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.03263	85.04	11 055.20	286.31	37 220.30	3.367
5. 13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	9.139	2.41	22.02	98%	13 941.15	4.429
		Накладные расходы				115%	1 347.52	98%		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	831.95	56%	7 966.37	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							14 798.93		75 645.57	

Всего с НР и СП 6 146.85 20 616.10 24 739.31 4.025

6.	Е16-02-001-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопро вода	1.2	5 122.38	6 146.85	20 616.10	24 739.31	4.025	
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
6. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	45.4986	9.620	437.70	116.790	5 313.78	12.14
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.225	13.511	3.04	163.911	36.88	12.132

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.12	86.40 13.50	10.37 1.62	828.09 163.89	99.37 19.67	9.582 12.142
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.105	111.99 13.50	11.76 1.42	722.96 163.89	75.91 17.21	6.455 12.12
6. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.725	1.20	2.07	4.95	8.54	4.126
6. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.525	87.17 11.60	45.76 6.09	598.30	314.11	6.864
6. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000156	34 800.00	5.43	204 754.17	31.94	5.882
6. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.3372	6.64	2.24	37.63	12.69	5.665
6. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000528	15 026.77	7.93	44 880.91	23.70	2.989
6. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000636	15 500.35	9.86	44 143.18	28.08	2.848
6. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000204	9 639.40	1.97	44 411.27	9.06	4.599
6. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.072	36.85	2.65	117.45	8.46	3.192
6. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	100	120	46.70	5 604.00	156.78	18 813.60	3.357
6. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.00756	2.15	0.02	9.51	0.07	3.5
6. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	2.112	2.41	5.09	98%	5 243.65	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	506.85 =(128*0.9* (0.85))	56%	2 996.37	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	312.93 =(83*0.85* (0.8))			
7.	S302-1835 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	шт.	16	295.72	4 731.52	611.51	32 979.33	9 784.16	2.068
8.	E16-02-001-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм вода	100 м	2.4	4 459.86	10 703.65	18 492.08	44 380.94	4.146	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
8. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	90.9972	9.620	875.39	116.790	10 627.56	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.45	13.511	6.08	163.889	73.75	12.13

< 1111 * 21 * 02-01-01 >											
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	
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.24	86.40 13.50	20.74 3.24	828.09 163.89	198.74 39.33	9.582 12.139	
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.21	111.99 13.50	23.52 2.84	722.96 163.89	151.82 34.42	6.455 12.12	
8. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	3.45	1.20	4.14	4.95	17.08	4.126	
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	1.05	87.17 11.60	91.53 12.18	598.30 204 754.17	628.22	6.864	
8. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000312	34 800.00	10.86		63.88	5.882	
8. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.6744	6.64	4.48	37.63	25.38	5.665	
8. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.001056	15 026.77	15.87	44 880.91	47.39	2.986	
8. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.001272	15 500.35	19.72	44 143.18	56.15	2.847	
8. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000408	9 639.40	3.93	44 411.27	18.12	4.611	
8. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.144	36.85	5.31	117.45	16.91	3.185	
8. 13.	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	100	240	40.09	9 621.60	135.54	32 529.60	3.381	
8. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.0096	2.15	0.02	9.51	0.09	4.5	
8. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.13	2.712	2.41 115%	6.54 1 013.69	98%	10 487.28		
		Накладные расходы				=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	625.84	56%	5 992.73		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
9.	E16-02-001-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопро вода		0.8	3 445.19	2 756.14	15 067.06	12 053.64	4.373	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
9. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	30.3324	9.620	291.80	116.790	3 542.52	12.14	
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.15	13.533	2.03	163.867	24.58	12.108	
9. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.08	86.40 13.50	6.91 1.08	828.09 163.89	66.25 13.11	9.588 12.139	
9. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.07	111.99 13.50	7.84 0.95	722.96 163.89	50.61 11.47	6.455 12.074	
9. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.15	1.20	1.38	4.95	5.69	4.123	





< 1111 * 21 * 02-01-01 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01      Форма по МДС 81-35.2004											
11. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.109375	87.17	9.53	598.30	65.44	6.867	
11. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0000325	34 800.00	1.13	204 754.17	6.65	5.885	
11. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.07025	6.64	0.47	37.63	2.64	5.617	
11. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.00011	15 026.77	1.65	44 880.91	4.94	2.994	
11. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0001325	15 500.35	2.05	44 143.18	5.85	2.854	
11. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0000425	9 639.40	0.41	44 411.27	1.89	4.61	
11. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.015	36.85	0.55	117.45	1.76	3.2	
11. 13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	100	25	27.76	694.00	90.12	2 253.00	3.246	
11. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.000225	2.15		9.51			
11. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	0.0625	2.41	0.15				
		Накладные расходы				115%	105.60	98%	1 092.44		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	65.20	56%	624.25		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП				976.97		5 204.19			
12.	S302-1831 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	138		44.36	6 121.68	89.56	12 359.28	2 019	
13.	S301-1224 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	147.324		7.87	1 159.44	46.89	6 908.02	5 958	
		Объем: 1.3*64.5+1.2*12.87+2.4*13.4+0.8*15.8 5+0.25*12.76									
14.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.14		2 161.03	302.54	17 604.68	2 464.65	8 147	
		Начисления: Н17= 2									
14. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	9.156	9.620	88.08	116.790	1 069.33	12.14	

< 1111 * 21 * 02-01-01 >											
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. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	7.665	8.10	62.09	34.11	261.45	4.211	
14. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0014	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>0.12</u> <u>0.02</u>	<u>598.30</u>	<u>0.84</u>	Z	
14. 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	
14. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.42	12.20	5.12	30.94	12.99	2.537	
14. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	14	9.40	131.60	73.46	1 028.44	7.815	
		Накладные расходы				80%	70.46	68%	727.14		
		Сметная прибыль				60%	52.85	48% =(80.0* (0.85))	513.28		
		Всего с НР и СП				425.85		=(60.0* (0.8))	3 705.07		
15.	E16-07-005-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм  Объем: 25+80+240+120 Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	100 м трубопро вода		4.65	126.90	590.11	994.59	4 624.84	7.837	
15. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	26.790975	11.640	311.85	141.310	3 785.83	12.14	
15. 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	1.875	8.71875	29.67	258.69	93.31	813.55	3.145	
15. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0002325	15 026.77	3.49	44 880.91	10.43	2.989	
15. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000093	15 500.35	1.44	44 143.18	4.11	2.854	
15. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.093	36.85	3.43	117.45	10.92	3.184	
15. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	4.65	2.41	11.21	98%	3 710.11		
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	358.63	=(128*0.9* (0.85))	2 120.06		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	221.41	56% =(83*0.85* (0.8))	10 455.01		
		Всего с НР и СП				1 170.15			1 292.97	7.442	
16.	E16-07-005-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм  Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	100 м трубопро вода		1.3	133.65	173.75	994.59	1 292.97	7.442	
16. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	7.48995	11.640	87.18	141.310	1 058.40	12.14	

< 1111 * 21 * 02-01-01 >										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																			
16. 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	1.875	2.4375	29.67	72.32	93.31	227.44	3.145																			
16. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000065	15 026.77	0.98	44 880.91	2.92	2.98																			
16. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000026	15 500.35	0.40	44 143.18	1.15	2.875																			
16. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.026	36.85	0.96	117.45	3.05	3.177																			
16. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	4.94	2.41	11.91																						
		Накладные расходы				115%	100.26	98%	1 037.24																				
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))																					
		Сметная прибыль				71%	61.90	56%	592.71																				
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))																					
17.	E26-01-017-01 (Приказ № 339 от 13.07.2011)	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопро вода	49	184.12	9 021.93	1 016.76	49 820.82	5.522																				
		Объем: 130+120+240																											
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15																											
17. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	198.352	9.920	1 967.65	120.430	23 887.53	12.14																			
17. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.4875	23.8875	2.16	51.60	4.36	104.15	2.018																			
17. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	15.3125	87.17	1 334.79	598.30	9 161.47	6.864																			
17. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	735	4.67	3 432.45	7.73	5 681.55	1.655																			
17. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	1470	0.97	1 425.90	4.49	6 600.30	4.629																			
17. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	7.007	94.75	663.91	551.95	3 867.51	5.825																			
17. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.98	55.01	53.91	290.94	285.12	5.289																			
17. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	1.617	56.72	91.72	144.21	233.19	2.542																			
		Накладные расходы				90%	1 770.89	77%	18 393.40																				
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))																					
		Сметная прибыль				60%	1 180.59	48%	11 466.01																				
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))																					
		Всего с НР и СП					11 973.41		79 680.23																				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	C104-0277 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м		143	16.80	2 402.40	62.50	8 937.50	3.72
Объем: 130*1.1										
19.	C104-0271 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м		396	8.35	3 306.60	31.06	12 299.76	3.72
Объем: (120+240)*1.1										

ИТОГО ПО СМЕТЕ	68 172.13	288 984.57	4.239
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	7 464.65	77 277.53	10.352
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	4 812.46	46 419.05	9.646
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	80 449.24	412 681.15	5.13
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 14)	1.76	21.39	12.153
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20	16 089.85	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	96 539.09		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		18	74 282.61
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		486 963.76	

Составил:  (должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»



Главный инженер Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС С.А.Сидорова

Объект: Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу Суздальский район, с. Сновицы, ул. Школьная, д. 8

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 02-01-01

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу Суздальский район, с. Сновицы, ул. Школьная, д. 8

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: 486.964 тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: 0.831 тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: 95.079 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 смет. цен
			Кол-во механиза-то ров	4		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	291.442	8.530	2 486.00	103.550	30 178.82	12.14	
2	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	1.2032	9.290	11.18	112.780	135.70	12.138	
3	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	176.307075	9.620	1 696.07	116.790	20 590.90	12.14	
4	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	119.22625	9.760	1 163.65	118.490	14 127.12	12.14	
5	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	198.352	9.920	1 967.65	120.430	23 887.53	12.14	
6	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	34.280925	11.640	399.03	141.310	4 844.24	12.14	
7	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	9.156	9.620	88.08	116.790	1 069.33	12.14	
Итого по разделу				829.96745		7 811.66		94 833.64	12.14	

Затраты труда машинистов

8	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.500725	13.487	20.24	163.740	245.73	12.141	
---	------------	--------------------------	--------	----------	--------	-------	---------	--------	--------	--

Машины и механизмы

9	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.90375	86.40	78.08	828.09	748.39	9.585	
10	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.586975	111.99	65.74	722.96	424.36	6.455	


ПК РИК (вер.1.3.131024)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
11	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.01	31.26	0.31	196.60	1.97	6.355
12	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8.2498	8.10	66.82	34.11	281.40	4.211
13	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	106.451875	1.20	127.74	4.95	526.94	4.125
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	11.15625	29.67	331.01	93.31	1 040.99	3.145
15	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	23.8875	2.16	51.60	4.36	104.15	2.018
16	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	19.665675	87.17	1 714.26	598.30	11 765.97	6.864
Итого по разделу						2 435.56	14 894.17	6.115	0

### Материальные ресурсы

17	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.0006045	34 800.00	21.04	204 754.17	123.77	5.883
18	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	10.76915	6.64	71.51	37.63	405.24	5.667
19	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.0023435	15 026.77	35.22	44 880.91	105.18	2.986
20	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0025835	15 500.35	40.05	44 143.18	114.04	2.847
21	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0014405	9 639.40	13.89	44 411.27	63.97	4.605
22	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0014	9 835.05	13.77	50 152.60	70.21	5.099
23	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	1.9455	37.93	73.79	116.56	226.77	3.073
24	C101-1669	Очес льняной	кг	0.398	36.85	14.67	117.45	46.75	3.187
25	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.42	12.20	5.12	30.94	12.99	2.537
26	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	735	4.67	3 432.45	7.73	5 681.55	1.655
27	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	1470	0.97	1 425.90	4.49	6 600.30	4.629
28	C104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	396	8.35	3 306.60	31.06	12 299.76	3.72
29	C104-0277	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м	143	16.80	2 402.40	62.50	8 937.50	3.72
30	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	14	9.40	131.60	73.46	1 028.44	7.815
31	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	7.007	94.75	663.91	551.95	3 867.51	5.825
32	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.98	55.01	53.91	290.94	285.12	5.289
33	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	147.324	7.87	1 159.44	46.89	6 908.02	5.958
34	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	25	27.76	694.00	90.12	2 253.00	3.246
35	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	80	29.96	2 396.80	101.29	8 103.20	3.381
36	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	240	40.09	9 621.60	135.54	32 529.60	3.381

< 1111 * 21 * 02-01-01 >				ПК РИК (вер.1.3.131024)					Рес.см.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
37	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	120	46.70	5 604.00	156.78	18 813.60	3.357	
38	C302-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	130	85.04	11 055.20	286.31	37 220.30	3.367	
39	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	138	44.36	6 121.68	89.56	12 359.28	2.019	
40	C302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	80	58.37	4 669.60	138.10	11 048.00	2.366	
41	C302-1835	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	шт.	16	295.72	4 731.52	611.51	9 784.16	2.068	
42	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.0273	508.54	13.88	4 154.46	113.42	8.171	
43	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.051295	2.15	0.11	9.51	0.49	4.455	
44	C411-0001	Вода	м3	23.9675	2.41	57.76			0	
45	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	1.617	56.72	91.72	144.21	233.19	2.542	
46	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.16					0	
47	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от заработной платы основных рабочих			12.58	1.76	152.76	21.39	12.153	

ИТОГО ПО СМЕТЕ	68 172.12	288 984.57	4.239
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	7 464.65	77 277.53	10.352
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	4 812.46	46 419.05	9.646
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП	80 449.23	412 681.15	5.13
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	1.76	21.39	12.153
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20 16 089.85		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	96 539.08		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		18 74 282.61	
		486 963.76	

Составил:  (должность, подпись, Ф.И.О)