

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



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Владимирская область,  
г.Радужный, 3 квартал, д.23**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ  
ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 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 № 3 (в редакции 2014 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 240 от 03.03.2015 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. 2016г. 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 2015 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(67) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Радужный 3 квартал д. 23

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	0.95
2.	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 25 мм	100 м трубопровод а	0.06
3.	Вентили проходные муфтовые 15БЗР для воды и пара давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром 25 мм	шт.	52
4.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.26
5.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм, оцинкованные	шт.	26
6.	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматуры	0.01
7.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	1
8.	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) 11с41п, диаметром 50 мм	шт.	1
9.	Снятие водомеров диаметром до 50 мм	100 шт. арматуры	0.01
10.	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм (водомер - Б У)	1 счетчик (водомер)	1
11.	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м <sup>2</sup> окрашиваем ой поверхности	0.1753
12.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	1.01
13.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1
14.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	1

Производство работ в стесненных условиях

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)



< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >  
«СОГЛАСОВАНО»

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01  
«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 165 741.29 руб.

Смета на сумму: 165 741.29 руб.

Форма по МДС 81-35.2004

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Объект: Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Радужный 3 квартал д. 23

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1-6**  
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Радужный 3 квартал д. 23

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **165.741** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.202** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **28.171** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 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

1.	E65-9-6 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	0.95	9 971.54	9 472.96	74 099.61	70 394.63	7.431
1. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	155.135	147.37825	9.620	1 417.78	20 557.79	14.5
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.345	0.32775	13.500	4.42	64.16	14.5
1. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.345	0.32775	31.26	10.25	73.34	7.159
1. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1)	18.515	17.58925	13.50	4.42	64.16	14.5
1. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4.945	4.69775	8.10	142.47	599.97	4.211
1. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.345	0.32775	1.20	5.64	23.25	4.125
1. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	(1)	0.97	0.9215	87.17	28.57	226.38	7.924
			м3		6.64	11.60	3.80	37.99	5.721

< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2000										
1. 8.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00004	0.000038	15 026.77	0.57	45 425.29	1.73	3.023
1. 9.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000019	15 500.35	0.29	44 558.12	0.85	2.875
1. 10.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00038	9 639.40	3.66	44 822.88	17.03	4.65
1. 11.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.006	0.0057	9 600.99	54.73	69 691.52	397.24	7.259
1. 12.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.47	0.4465	37.93	16.94	117.65	52.53	3.102
1. 13.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.019	36.85	0.70	118.53	2.25	3.217
1. 14.	C302-0892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	100	95	81.95	7 785.25	509.55	48 407.25	6.218
Накладные расходы										
						103%	1 464.87	88%	18 147.32	
Сметная прибыль										
						60%	853.32	48%	9 898.54	
Всего с НР и СП										
							11 791.15	=(60.0* (0.8))	98 440.48	

2.	Е65-9-3 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром до 25 мм	100 м трубопро вода	0.06	6 010.08	360.60	47 027.92	2 821.68	7.825
2. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	109.0545	6.54327	62.95	139.490	912.72	14.5
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2415	0.01449	0.20	195.750	2.84	14.5
2. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.2415	0.01449	0.45	223.78	3.24	7.159
2. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5.267	0.31602	0.20	195.75	2.84	14.5
2. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.5305	0.21183	0.25	4.95	1.05	4.125
2. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.2415	0.01449	1.26	690.71	10.01	7.924
2. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.51	0.0306	0.17	37.99	1.16	5.721
2. 8.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00011	0.0000066	0.10	45 425.29	0.30	3.023
2. 9.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00005	0.000003	0.05	44 558.12	0.13	2.875
2. 10.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.000024	0.23	44 822.88	1.08	4.65
2. 11.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0019	0.000114	1.09	69 691.52	7.94	7.259
2. 12.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.23	0.0138	0.52	117.65	1.62	3.102
2. 13.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.003	0.11	118.53	0.36	3.217

< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 14.	C302-0889	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	100	6	48.47	290.82	311.88	1 871.28	6.434
		<i>Накладные расходы</i>				103%	65.04	88%	805.69	
							=(103.0* (0.850))			
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	37.89	48%	439.47	
							=(60.0* (0.8))			
		<i>Всего с НР и СП</i>					463.53		4 066.84	
3.	C302-1279 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Вентили проходные муфтовые 15БЗР для воды и пара давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2) диаметром 25 мм	шт.		52	32.49	1 689.48	294.67	15 322.84	9.07
4.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.26	2 322.05	603.73	20 854.70	5 422.22	8.981
		<i>Начисления: Н17= 2</i>								
4. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	75.21	19.5546	9.620	188.12	139.490	2 727.67	14.5
4. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	62.9625	16.37025	8.10	132.60	34.11	558.39	4.211
4. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0115	0.00299	87.17	0.26	690.71	2.07	7.924
4. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0026	9 835.05	25.57	50 873.66	132.27	5.173
4. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.78	12.20	9.52	31.29	24.41	2.565
4. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	26	9.40	244.40	74.23	1 929.98	7.897
		<i>Накладные расходы</i>				80%	150.50	68%	1 854.82	
							=(80.0* (0.850))			
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	112.87	48%	1 309.28	
							=(60.0* (0.8))			
		<i>Всего с НР и СП</i>					867.10		8 586.32	
5.	C302-1207 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм, оцинкованные	шт.		26	13.47	350.22	32.68	849.68	2.426



< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	<b>Е65-3-13</b> <b>(Приказ №</b> <b>171/пр от</b> <b>13.03.2015)</b>	<b>Снятие задвижек диаметром до 100 мм</b>	<b>100 шт.</b> <b>арматур</b> <b>ы</b>		<b>0.01</b>	<b>943.83</b>	<b>9.44</b>	<b>13 620.14</b>	<b>136.20</b>	<b>14.428</b>
6. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	109.595	1.09595	8.530	9.35	123.690	135.56	14.501
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2875	0.002875	13.500	0.04	195.750	0.56	14.5
6. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноначтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.2875	0.002875	31.26 13.50	0.09 0.04	223.78 195.75	0.64 0.56	7.159 14.5
6. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.04					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	6.95	63%	85.76	
							$=(74.0* (0.850))$			
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	4.70	40%	54.45	
							$=(50.0* (0.8))$			
		<i>Всего с НР и СП</i>					21.08		276.40	
7.	<b>Е16-05-001-02</b> <b>(Приказ №</b> <b>171/пр от</b> <b>13.03.2015)</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм</b>	<b>1 шт.</b>		<b>1</b>	<b>92.81</b>	<b>92.81</b>	<b>681.69</b>	<b>681.69</b>	<b>7.345</b>
		<i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
7. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.944075	1.944075	9.070	17.63	131.520	255.68	14.501
7. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.503125	0.503125	8.10	4.08	34.11	17.16	4.211
7. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02875	0.02875	87.17 11.60	2.51 0.33	690.71	19.86	7.924
7. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	69 691.52	9.76	7.259
7. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0011	13 398.40	14.74	62 775.23	69.05	4.685
7. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	145.61	291.22	6.372
7. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.78	6.82	9 478.37	18.96	2.781
		<i>Накладные расходы</i>				115%	20.27	98%	250.57	
						$=(128*0.9)$	$=(128*0.9* (0.850))$			
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	12.52	56%	143.18	
						$=(83*0.85)$	$=(83*0.85* (0.8))$			
		<i>Всего с НР и СП</i>					125.60		1 075.44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	С302-1356 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с41п, диаметром 50 мм	шт.		1	730.76	730.76	2 443.27	2 443.27	3.343
9.	Е65-3-8 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Снятие водомеров диаметром до 50 мм	100 шт. арматур ы		0.01	296.16	2.96	4 116.83	41.17	13.909
9. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	31.97	0.3197	8.530	2.73	123.690	39.54	14.501
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.276	0.00276	11.600	0.03	168.200	0.46	14.5
9. 3.	Х03-1811	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч (1)	0.276	0.00276	85.00	0.23	588.64	1.62	6.925
9. 4.	с509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.6	0.016	11.60	0.03	168.20	0.46	14.5
		Накладные расходы		74%			2.04	63%	25.20	
		Сметная прибыль		50%			1.38	40%	16.00	
		Всего с НР и СП					6.38	=(50.0* (0.8))	82.37	
10.	Е16-06-005-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм (водомер - Б У)	1 счетчик (водомер )		1	86.94	86.94	642.61	642.61	7.391
10. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	1.61345	1.61345	9.400	15.17	136.300	219.91	14.5
10. 2.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.503125	0.503125	8.10	4.08	34.11	17.16	4.211
10. 3.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02875	0.02875	87.17	2.51	690.71	19.86	7.924
10. 4.	С101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00018	0.00018	9 600.99	1.73	69 691.52	12.54	7.259
10. 5.	С101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.05	0.05	12.20	0.61	31.29	1.56	2.565
10. 6.	С101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00128	0.00128	13 398.40	17.15	62 775.23	80.35	4.685
10. 7.	С507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2		22.85	45.70	145.61	291.22	6.372
		Накладные расходы		115%			17.45	98%	215.51	
				=(128*0.9)				=(128*0.9* (0.850))		



< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

< бабаева2 * 11 * 02-1-6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01										
Форма по МДС 81-35.2004										
Сметная прибыль										
						71%	10.77	56%	123.15	

Всего с НР и СП

11.	E15-04-030-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0.1753	1 261.36	221.12	13 371.91	2 344.10	10.601
-----	--	--	-----------------------------------	--------	----------	--------	-----------	----------	--------

Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225

11. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	93.97685	16.474141 805	8.860	145.96	128.470	2 116.43	14.5
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.014375	0.0025199 375	13.500	0.03	195.750	0.49	14.5
11. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.014375	0.0025199 375	31.26 13.50	0.08 0.03	223.78 195.75	0.56 0.49	7.159 14.5
11. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.043125	0.0075598 125	87.17 11.60	0.66 0.09	690.71	5.22	7.924
11. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0043123 8	15 519.00	66.92	44 596.36	192.32	2.874
11. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.05259	3.00	0.16	13.10	0.69	4.367
11. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.47331	15.50	7.34	61.00	28.87	3.935
		Накладные расходы				95%	128.60	80%	1 693.54	
										</

Всего с НР и СП

12.	E16-07-005-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	1.01	145.31	146.76	1 337.10	1 350.47	9.202
-----	--	--	---------------------	------	--------	--------	----------	----------	-------

Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225

12. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	6.625725	6.6919822	11.640	77.89	168.780	1 129.47	14.5
12. 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	2.1778125	29.67	64.62	93.31	203.21	3.145
12. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000505	15 026.77	0.76	45 425.29	2.29	3.023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000202	15 500.35	0.31	44 558.12	0.90	2.875
12. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0202	36.85	0.74	118.53	2.39	3.217
12. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	1.01	2.41	2.43	12.08	12.20	5.012
		Накладные расходы				115%	89.57	98%	1 106.88	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))		
		Сметная прибыль				71%	55.30	56%	632.50	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					291.64		3 089.85	
13.	T01-01-01-041 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1	42.98	42.98	42.98	325.61	325.61	7.576
14.	T03-21-01-015 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	1	13.38	13.38	13.38	97.45	97.45	7.283

ИТОГО ПО СМЕТЕ	13 824.14	102 873.62	7.442
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	1 955.38	24 185.27	12.369
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 157.36	13 399.83	11.578
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	16 936.88	140 458.72	8.293
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 4)	3.27	47.44	14.501
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20	3 387.38	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20 324.26		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	18	25 282.57	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		165 741.29	

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

Проверил: \_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф.И.О)



**ООО «ВЛАДИМИРСКИЙ ГРАЖДАНСКИЙ ПРОЕКТ»**  
 ГЛ. ИНЖЕНЕР **Н.Н. МИРОШНИКОВ**  
 НАЧАЛЬНИК РЦДС **С.А. СИДОРОВА**

Объект: Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Радужный 3 квартал д. 23  
**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
к Локальной смете № 02-1-6

на Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Радужный 3 квартал д. 23  
Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **165.741** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.202** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **28.171** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Владимирской области (эталон) с доп. и изм. 3 (приказ Минстроя России № 171/пр)".

№ 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	

**Затраты труда рабочих-строителей**

1	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	1.41565	8.530	12.08	123.690	175.10	14.495
2	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	16.4741418 05	8.860	145.96	128.470	2 116.43	14.5
3	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.944075	9.070	17.63	131.520	255.68	14.503
4	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	1.61345	9.400	15.17	136.300	219.91	14.496
5	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	153.92152	9.620	1 480.73	139.490	21 470.51	14.5
6	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	6.69198225	11.640	77.89	168.780	1 129.47	14.501
7	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	19.5546	9.620	188.12	139.490	2 727.67	14.5
Итого по разделу					201.61541	1 937.58	28 094.77	14.5	
					906				

**Затраты труда машинистов**

8	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.35039493 75	13.471	4.72	216.130	75.73	16.044
---	------------	--------------------------	--------	------------------	--------	------	---------	-------	--------

**Машины и механизмы**

9	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1	42.98	42.98	325.61	325.61	7.576
---	---------------	--	-----------	---	-------	-------	--------	--------	-------



< Бабаева2 \* 11 \* 02-1-6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Рес.см.расчет
10	T03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	1	13.38	13.38	97.45	97.45	7.283	
11	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.34763493	31.26	10.87	223.78	77.79	7.156	
12	X03-1811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч (1)	0.00276	85.00	0.23	588.64	1.62	7.043	
13	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	35.28177	8.10	285.78	34.11	1 203.46	4.211	
14	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4.90958	1.20	5.89	4.95	24.30	4.126	
15	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2.1778125	29.67	64.62	93.31	203.21	3.145	
16	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.41028981	87.17	35.76	690.71	283.39	7.925	
Итого по разделу						459.51	2 216.83	4.824	0	

#### Материальные ресурсы

17	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.9521	6.64	6.32	37.99	36.17	5.723	
18	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муниа, сурик железный	т	0.0000951	15 026.77	1.43	45 425.29	4.32	3.021	
19	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.00431238	15 519.00	66.92	44 596.36	192.32	2.874	
20	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0000422	15 500.35	0.65	44 558.12	1.88	2.892	
21	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000404	9 639.40	3.89	44 822.88	18.11	4.656	
22	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.006134	9 600.99	58.89	69 691.52	427.49	7.259	
23	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0026	9 835.05	25.57	50 873.66	132.27	5.173	
24	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.4603	37.93	17.46	117.65	54.15	3.101	
25	C101-1669	Очес льяной	кг	0.0422	36.85	1.56	118.53	5.00	3.205	
26	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.83	12.20	10.13	31.29	25.97	2.564	
27	C101-1757	Ветошь	кг	0.05259	3.00	0.16	13.10	0.69	4.313	
28	C101-1825	Олифа натуральная	кг	0.47331	15.50	7.34	61.00	28.87	3.933	
29	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00238	13 398.40	31.89	62 775.23	149.41	4.685	
30	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	26	9.40	244.40	74.23	1 929.98	7.897	
31	C302-0889	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	6	48.47	290.82	311.88	1 871.28	6.434	
32	C302-0892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	95	81.95	7 785.25	509.55	48 407.25	6.218	
33	C302-1207	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм, оцинкованные	шт.	26	13.47	350.22	32.68	849.68	2.426	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
34	C302-1279	Вентили проходные муфтовые 15БЗР для воды и пара давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2) диаметром 25 мм	шт.	52	32.49	1 689.48	294.67	15 322.84	9.07
35	C302-1356	Краны стальные газовые шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с41п, диаметром 50 мм	шт.	1	730.76	730.76	2 443.27	2 443.27	3.343
36	C411-0001	Вода	м3	1.01	2.41	2.43	12.08	12.20	5.021
37	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	22.85	91.40	145.61	582.44	6.372
38	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	3 408.78	6.82	9 478.37	18.96	2.78
39	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.056					0
40	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплат основных рабочих			12.58	3.27	182.45	47.44	14.5
<b>Итого по разделу</b>						<b>11 427.06</b>	<b>72 561.99</b>	<b>6.35</b>	

<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>		<b>13 824.14</b>	<b>102 873.62</b>	<b>7.442</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>		<b>1 955.38</b>	<b>24 185.27</b>	<b>12.369</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>		<b>1 157.36</b>	<b>13 399.83</b>	<b>11.578</b>
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>		<b>16 936.88</b>	<b>140 458.72</b>	<b>8.293</b>
<b>в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП</b>		<b>3.27</b>	<b>47.44</b>	<b>14.501</b>
<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>		<b>20 3 387.38</b>		
<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>		<b>20 324.26</b>		
<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ</b>			<b>18 25 282.57</b>	
<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА</b>			<b>165 741.29</b>	

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)