

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Главной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Владимирская область,
г. Владимир, ул. Никитская, д. 23**

РЕМОНТ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЕ

**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 водоотведения многоквартирного дома по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

Раздел 1. Демонтажные работы

1.	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а с фасонными частями	0.5
2.	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а с фасонными частями	0.6
3.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2.061
4.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	2.061

Раздел 2. Монтажные работы

5.	Прокладка трубопроводов канализации из ПП труб высокой плотности диаметром 110 мм	100 м трубопровод а	0.18
6.	Прокладка трубопроводов канализации из ПП труб высокой плотности диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.02
7.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	34.9952
8.	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	0.32
9.	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	4
10.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	100 м трубопровод а	0.04
11.	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	1 км трубопровод а	0.004
12.	Установка ручных насосов	1 узел	1
13.	Насос дренажный погружной Grundfos Unilift CC 7 A1	шт.	1
14.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	4
15.	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч 3бр для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	2
16.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	2
17.	Заглушки полиэтиленовые для труб диаметром 110 мм	10 шт.	0.1
18.	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм	1 шт.	1
19.	Задвижки фланцевые чугунные параллельные двухдисковые с выдвижным шпинделем, с электроприводом давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ч906бр диаметром 100 мм	шт.	1
20.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02

Раздел 3. Канализация бытовая выше отм. 0,000 (К1)

1	2	3	4
21.	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	1.15
22.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	79.718

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

< Бабаева2015 * 02 * 02-01-13 >
«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 380 662.63 руб.

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

Смета на сумму: 380 662.63 руб.

Форма по МДС 81-35.2004

_____/_____/_____/

«____»_____20__г.

Объект: Капитальный ремонт системы водоотведения многоквартирного дома по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-13
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы водоотведения многоквартирного дома по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23

Сметная стоимость: **380.663** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.295** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **39.561** 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

Раздел 1. Демонтажные работы

1.	E65-2-2 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровода с фасонными частями	0.5	731.64	365.82	10 535.36	5 267.68	14.4
1.1.	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	85.3 чел.-ч	42.65	8.460	360.82	122.670	5 231.88	14.5
1.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	0.32 чел.-ч	0.16	13.500	2.16	195.750	31.32	14.5
1.3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	0.32 маш.-ч	0.16	31.26	5.00	223.78	35.80	7.16
1.4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	1.34 (1) т	0.67	13.50	2.16	195.75	31.32	14.5
		Накладные расходы			74%	268.61	63%	3 315.82	
		Сметная прибыль			50%	181.49	=(74.0* (0.85)) 40% =(50.0* (0.8))	2 105.28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					815.92		10 688.78	
2.	Е65-2-2 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопро вода с фасонны ми частями		0.6	731.64	438.98	10 535.36	6 321.22	14.4
2. 1.	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	85.3	51.18		8.460	432.98	122.670	6 278.25	14.5
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	0.32	0.192		13.490	2.59	195.729	37.58	14.51
2. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопочтовые, высота подъема 45 м	0.32	0.192		31.26	6.00	223.78	42.97	7.162
2. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	1.34	0.804		13.50	2.59	195.75	37.58	14.51
		Накладные расходы								
		Сметная прибыль								
3.	T01-01-01-041 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2.061		42.98	88.58	325.61	671.08	7.576
4.	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	2.061		13.38	27.58	97.45	200.84	7.282
Раздел 2. Монтажные работы										
5.	Е16-04-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм	100 м трубопро вода		0.18	7 874.21	1 417.36	30 952.56	5 571.46	3.931
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
5. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	70.84	12.7512		9.920	126.49	143.840	1 834.13	14.5
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	0.0625	0.01125		13.333	0.15	195.556	2.20	14.667
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	0.0375	0.00675		86.40	0.58	859.95	5.80	10
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	0.025	0.0045		13.50	0.09	195.75	1.32	14.667
5. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	0.025	0.0045		13.50	0.06	195.75	3.47	6.94
5. 6.	C101-2449	Кольца резиновые для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм	4	0.72		11.60	0.39	690.71	3.11	7.974
						24.48	17.63	82.41	59.34	3.366

< Бабаева2015 * 02 * 02-01-13 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01		
5. 7.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.00266	0.0004788	13 398.40	6.42	62 775.23	Форма по МДС 81-35.2004		
5. 8.	C302-3340	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	М	99.8	17.964	70.40	1 264.67	202.19	3 632.14	30.06	4.682
5. 9.	C411-0001	Вода	М3	1.57	0.2826	2.41	0.68	12.08	3.41	5.015	
		Накладные расходы				115%	145.64	98%	1 799.60		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	89.91	56%	1 028.34		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
6.	E16-04-001-01	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0.02	4 718.29	94.36	21 589.49	431.78	4.576		
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
6. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	73.876	1.47752	9.920	14.66	143.840	212.53	14.5	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.0005			200.000	0.10		
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.00025	86.40	0.02	859.95	0.21	10.5	
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.00025	13.50	0.03	195.75	0.05		
6. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.00025	111.99	0.02	770.30	0.19	6.333	
6. 6.	C101-2449	Кольца резиновые для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм	кг	1.5	0.03	13.50	0.02	195.75	0.05	8.5	
6. 7.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.0012	0.000024	87.17	0.73	690.71	2.47	4.719	
6. 8.	C302-3339	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм	М	99.8	1.996	39.36	0.32	62 775.23	1.51	2.732	
6. 9.	C411-0001	Вода	М3	0.39	0.0078	24.48	0.02	12.08	0.09	4.5	
		Накладные расходы				115%	16.86	98%	208.38		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	10.41	56%	119.07		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					121.63		759.23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	С301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		34.9952	7.87	275.41	46.87	1 640.23	5.956
Объем: 0.18*69.32+0.02*16.76+0.32*69.32										
8.	Е16-01-005-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопро вода		0.32	11 931.07	3 817.95	131 869.46	42 198.22	11.053
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	98.2905	31.45296	9.620	302.58	139.490	4 387.37	14.5
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.45	0.144	13.472	1.94	195.764	28.19	14.531
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.45	0.144	86.40	12.44	859.95	123.83	9.954
8. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1) маш.-ч	1.25	0.4	13.50	1.94	195.75	28.19	14.531
			(1)			87.17	34.87	690.71	276.28	7.923
8. 5.	C101-0311	Каболка	т	0.009	0.00288	11.60	4.64			
8. 6.	C101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0.023	0.00736	22 002.26	63.37	58 228.49	167.70	2.646
8. 7.	C302-0899	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним диаметром 100 мм	м	99.8	31.936	1 310.10	9.64	6 019.14	44.30	4.595
8. 8.	C411-0001	Вода	м3	1.57	0.5024	106.27	3 393.84	1 164.60	37 192.67	10.959
Накладные расходы										
						2.41	1.21	12.08	6.07	5.017
						115%	350.20	98%	4 327.25	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
							216.21	56%	2 472.71	
						71%		=(83*0.85* (0.8))		
						=(83*0.85)				
							4 384.36		48 998.18	
9.	Е16-07-006-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник		4	26.20	104.77	302.90	1 211.60	11.564
Всего с НР и СП										
Начисления: Н5= 1.15										
9. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	2.07	8.28	9.070	75.10	131.520	1 088.99	14.5
9. 2.	C101-0596	Мастика битумно-кукерсолная холодная	т	0.00049	0.00196	3 180.72	6.23	7 671.06	15.04	2.414
9. 3.	C101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0.00064	0.00256	1 310.10	3.35	6 019.14	15.41	4.6
9. 4.	C101-1705	Пакля пропитанная	кг	1.8	7.2	2.79	20.09	12.80	92.16	4.587
		Накладные расходы				115%	86.36	98%	1 067.21	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		

< Бабаева2015 * 02 * 02-01-13 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль										
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
10.	E16-02-005-08 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	100 м трубопро вода				53.32		609.83	
Всего с НР и СП										
10. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	213.808	8.55232	9.510	81.33	137.900	1 179.36	14.5
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.2875	0.0515	13.398	0.69	195.922	10.09	14.623
10. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	1.025	0.041	86.40	3.54	859.95	35.26	9.96
10. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2625	0.0105	13.50	0.55	195.75	8.03	14.6
10. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч (1)	33.925	1.357	111.99	1.18	770.30	8.09	6.856
10. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.55	0.062	13.50	0.14	195.75	2.06	14.714
10. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.004	0.00016	8.10	10.99	34.11	46.29	4.212
10. 8.	C103-0189	Трубы стальные электросварные прямые со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 5 мм	м	93	3.72	87.17	5.40	690.71	42.82	7.93
10. 9.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.126	0.00504	11.60	0.72		11.15	7.24
10. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.157	0.00628	9 600.99	1.54	69 691.52	3 838.44	6.161
10. 11.	C411-0001	Вода	м3	43.96	1.7584	167.49	623.06	1 031.84		
10. 12.	C507-2034	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 200 мм, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм	шт.	13	0.52	508.54	2.56	4 156.91	20.95	8.184
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
11.	E22-02-010-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Нанесение весыма усиленной антикоррозийной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	1 км трубопро вода				512.27	420 546.43	1 682.17	3.284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Объем: 4/1000										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
11. 1.	31-1043	Рабочий строитель среднего разряда 4,3	чел.-ч	83.904	0.335616	10.060	3.38	145.870	48.96	14.501
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	207.45	0.8298	14.100	11.70	204.375	169.59	14.495
11. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.1375	0.00055	89.99	0.05	419.50	0.23	4.6
11. 4.	X15-0701	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	(1)	68.0375	0.27215	10.06	0.01	145.87	0.08	8
11. 5.	X15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	(1)	24.075	0.0963	160.03	43.55	770.07	209.57	4.812
11. 6.	X15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	(2)	45.5625	0.18225	14.40	3.92	208.80	56.82	14.495
11. 7.	X15-1801	Установки для сушки труб диаметром до 500 мм	(2)	5.075	0.0203	242.41	23.34	1 224.07	117.88	5.051
11. 8.	C101-1597	Брезент	м2	0.6	0.0024	27.90	2.69	404.55	38.96	14.483
11. 9.	C101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.12	0.00048	432.25	78.78	1 689.12	307.84	3.908
11. 10.	C101-1968	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие	т	0.112	0.000448	27.90	5.08	404.55	73.73	14.514
11. 11.	C101-2489	Лента поливинилхлоридная липкая толщиной 0,4 мм	м2	2943	11.772	29.64	348.92	78.18	920.33	2.638
11. 12.	C102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0.25	0.001	524.95	0.52	3 489.27	3.49	6.712
11. 13.	C113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.021	0.000084	12 745.88	1.07	16 348.86	1.37	1.28
		Накладные расходы				117%	17.64	99%	216.36	
		Сметная прибыль				=(130*0.9)		=(130*0.9* (0.85))		
						76%	11.46	61%	133.32	
						=(89*0.85)		=(89*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					541.37		2 031.85	
12.	E18-06-006-07	Установка ручных насосов	1 узел	1	1	118.81	118.81	1 253.36	1 253.36	10.549
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
12. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	7.6935	7.6935	8.860	68.16	128.470	988.38	14.5
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.025	13.600	0.34	195.600	4.89	14.382
12. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.025	0.025	111.99	2.80	770.30	19.26	6.879
12. 4.	X33-1451	Перфораторы электрические	(1)	0.2125	0.2125	13.50	0.34	195.75	4.89	14.382
12. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1	0.1	2.08	0.44	5.29	1.12	2.545
			(1)			87.17	8.72	690.71	69.07	7.921
						11.60	1.16			

< Бабаева2015 * 02 * 02-01-13 >

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
12. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00009	0.00009	15 026.77	1.35	45 425.29	4.09	3.03
12. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00005	0.00005	15 500.35	0.78	44 558.12	2.23	2.859
12. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.05	36.85	1.84	118.53	5.93	3.223
12. 9.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.00228	0.00228	15 139.90	34.52	70 964.75	161.80	4.687
12. 10.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0005	0.0005	396.03	0.20	2 966.86	1.48	7.4
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	78.78 =(128*0.9* (0.85))	98% =(128*0.9* (0.85))	973.40	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	48.64 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	556.23	
		Всего с НР и СП				246.23			2 782.99	
13.	П1.	Насос дренажный погружной Grundfos Unilift CC 7 A1	шт.	1	1 685.48	1 685.48	9 674.66	9 674.66	5.74	
14.	Е16-05-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	4	89.65	358.63	643.52	2 574.05	7.177	
		Объем: 2+2								
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
14. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 чел.-ч		1.6905	6.762	9.070	61.33	131.520	889.34	14.501
14. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4375	1.75	8.10	14.18	34.11	59.69	4.209
14. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.1	87.17 11.60	8.72 1.16	690.71	69.07	7.921
14. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	69 691.52	39.03	7.255
14. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0044	13 398.40	58.95	62 775.23	276.21	4.685
14. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	8	22.85	182.80	145.61	1 164.88	6.372
14. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.008	3 408.78	27.27	9 478.37	75.83	2.781
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	70.53 =(128*0.9* (0.85))	98% =(128*0.9* (0.85))	871.55	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	43.54 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	498.03	
		Всего с НР и СП				472.70			3 943.63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	С301-7216 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч 36р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.		2	98.56	197.12	1 575.00	3 150.00	15.98
16.	С302-1175 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч66р диаметром 50 мм	шт.		2	447.23	894.46	1 064.43	2 128.86	2.38
17.	С507-2612 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Заглушки полиэтиленовые для труб диаметром 110 мм	10 шт.		0.1	38.72	3.87	183.39	18.34	4.739
18.	Ц12-12-003-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм	1 шт.		1	237.58	237.58	1 921.10	1 921.10	8.086
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	6		9.620	57.72	139.490	836.94	14.5
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.2		13.500	16.20	195.750	234.90	14.5
18. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1.2		134.65	161.58	784.60	941.52	5.827
			(1)			13.50	16.20	195.75	234.90	14.5
18. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1	0.1	87.17	8.72	690.71	69.07	7.921
			(1)			11.60	1.16			
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.17	0.17	12.20	2.07	31.29	5.32	2.57
18. 6.	C101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.71	0.71	8.93	6.34	72.55	51.51	8.125
		Накладные расходы				80%	59.14	68%	728.85	
		Сметная прибыль				60%	44.35	=(80.0* (0.85))	514.48	
		Всего с НР и СП					341.07	=(60.0* (0.8))	3 164.43	
19.	С302-1350 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Задвижки фланцевые чугунные параллельные двухдисковые с выдвижным шпинделем, с электроприводом давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч9066р диаметром 100 мм	шт.		1	3 519.74	3 519.74	19 934.54	19 934.54	5.664
20.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	2 161.03	43.22	19 205.14	384.10	8.887
20. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	1.308	9.620	12.58	139.490	182.45	14.5
20. 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

Начисления: Н17= 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0002	87.17 11.60	0.02	690.71	0.14	Z
20. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 873.66	10.17	5.162
20. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	31.29	1.88	2.575
20. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные Накладные расходы	шт.	100	2	9.40 80%	18.80 10.06	74.23 68%	148.46 124.07	7.897
		Сметная прибыль				60%	7.55	=(80.0* (0.85)) 48%	87.58	
		Всего с НР и СП					60.83	=(60.0* (0.8))	595.75	

Раздел 3. Канализация бытовая выше отм. 0,000 (К1)

21.	E16-01-005-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м трубопро вода	1.15	11 931.07	13 720.74	131 869.46	151 649.86	11.053	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
21. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	98.2905	113.03407 5	9.620	1 087.39	139.490	15 767.12	14.5
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.45	0.5175	13.507	6.99	195.749	101.30	14.492
21. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.45	0.5175	86.40	44.71	859.95	445.02	9.953
21. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.25	1.4375	87.17	125.31	690.71	101.30	14.492
						11.60	16.68		992.90	7.924
21. 5.	C101-0311	Каболка	т	0.009	0.01035	22 002.26	227.72	58 228.49	602.66	2.646
21. 6.	C101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0.023	0.02645	1 310.10	34.65	6 019.14	159.21	4.595
21. 7.	C302-0899	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним диаметром 100 мм	м	99.8	114.77	106.27	12 196.61	1 164.60	133 661.14	10.959
21. 8.	C411-0001	Вода	м3	1.57	1.8055	2.41	4.35	12.08	21.81	5.014
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1 258.54 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.8))	15 551.05	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	777.01 15 756.29	56% =(83*0.85* (0.8))	8 886.32	
		Всего с НР и СП							176 087.23	
22.	S301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	79.718	7.87	627.38	46.87	3 736.38	5.956	

< Бабаева2015 * 02 * 02-01-13 >

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Объем: 1.15*69.32										

Форма по МДС 81-35.2004

ИТОГО ПО СМЕТЕ	29 421.56	268 063.65	9.111
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2 779.00	34 328.18	12.353
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 759.91	20 203.62	11.48
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	33 960.47	322 595.45	9.499
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 18, 20)	1.40	20.39	14.564
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20	6 792.09	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	40 752.56		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		18	58 067.18
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		380 662.63	

Составил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Начальник РЦЦС

Н.Н.Мирошников

С.А.Сидорова

