

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Юрьев-Польский,
ул. Горького, д. 13**

**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.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома
по адресу г. Юрьев-Польский, ул. Горького, д. 13

№ 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 50 мм	100 м трубопровод а	5.2
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.35
3.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0.2
4.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0.47
5.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.88
6.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	5.1
7.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	1.55
8.	Установка воздухоотборников наружным диаметром 89 мм	1 шт.	2
9.	Установка воздухоотборников наружным диаметром 108 мм	1 шт.	1
10.	Установка затворов на трубопроводах из стальных труб диаметром 50 мм	1 шт.	2
11.	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 0,6/1,0 МПа (6/10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	2
12.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м ² окраш. поверхности	0.3535
13.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м ² окраш. поверхности	0.3535
14.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопр.	14.4
15.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм	м	22
16.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм	м	51.7
17.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	84.7
18.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм	100 м трубопр.	2.15
19.	Труба из полипропилена PN 25/25	м	199.735
20.	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	46
21.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	30
22.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	шт.	46
23.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x20 мм	шт.	34
24.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	84
25.	Крестовина полипропиленовая Д 25	шт.	34
26.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	49.43
27.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 40 мм	100 м трубопр.	0.59
28.	Труба из полипропилена PN 25/40	м	55.283
29.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 50 мм	100 м трубопр.	0.43
30.	Труба из полипропилена PN 25/50	м	40.678

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

_____/_____/_____
« ____ » _____ 20 ____ г.

_____/_____/_____
« ____ » _____ 20 ____ г.

Объект: Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Юрьев-Польский, ул. Горького, д. 13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-17
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Юрьев-Польский, ул. Горького, д. 13

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.	E65-14-3	Разборка трубопроводов из (Постановление водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода		5.2	391.38	2 035.16	4 600.26	23 921.35	11.754
1.1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	226.72	8.530	1 933.92	103.550	23 476.86	12.14
1.2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	28.34	1.20	34.01	4.95	140.28	4.125
1.3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	5.668	6.64	37.64	37.63	213.29	5.667
1.4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.78	37.93	29.59	116.56	90.92	3.073
		Накладные расходы				74%	1 431.10	63%	14 790.42	
		Сметная прибыль				50%	966.96	40%	9 390.74	
		Всего с НР и СП					4 433.22	=(74.0* (0.85)) =(50.0* (0.8))	48 102.51	
2.	E65-14-4	Разборка трубопроводов из (Постановление водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровода		1.35	604.60	816.20	6 971.92	9 412.07	11.532
2.1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	88.155	8.530	751.96	103.550	9 128.45	12.14

< 1111 * 14 * 02-01-17 >										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	12	13	14	15	16	17	18
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	18.36	1.20	22.03	4.95	90.88	4.125							
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	3.6585	6.64	24.29	37.63	137.67	5.668							
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.4725	37.93	17.92	116.56	55.07	3.073							
		Накладные расходы				74%	556.45	63%	5 750.92								
								=(74.0* (0.85))									
		Сметная прибыль		50%			375.98	40%	3 651.38								
								=(50.0* (0.8))									
		Всего с НР и СП					1 748.63		18 814.37								
3.	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		0.2	3 445.19	689.03	15 067.06	3 013.39	4.373							
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15															
3. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	7.5831	9.620	72.95	116.790	885.63	12.14							
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.0375	13.600	0.51	164.000	6.15	12.059							
3. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.02	86.40	1.73	828.09	16.56	9.572							
3. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0175	111.99	0.27	163.89	3.28	12.148							
3. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	0.2875	1.20	0.24	163.89	2.87	11.958							
3. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.0875	87.17	7.63	598.30	52.35	6.861							
3. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000026	11.60	1.02										
3. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.0562	6.64	0.37	37.63	2.11	5.703							
3. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000088	15 026.77	1.32	44 880.91	3.95	2.992							
3. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000106	15 500.35	1.64	44 143.18	4.68	2.854							
3. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000034	9 639.40	0.33	44 411.27	1.51	4.576							
3. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.012	36.85	0.44	117.45	1.41	3.205							
3. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гилязами для систем отопления диаметром 20 мм	м	100	20	29.96	599.20	101.29	2 025.80	3.381							
3. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.00032	2.15		9.51									
3. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	0.088	2.41	0.21	98%	873.94								
		Накладные расходы				115%	84.48	98%									
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))									
		Сметная прибыль		71%			52.16	56%	499.40								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Е16-02-001-06 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода		0.88	6 299.35	5 543.41	25 165.52	22 145.67	3.995
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
5. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	41.41104	9.620	398.37	116.790	4 836.40	12.14
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.209	13.493	2.82	163.876	34.25	12.145
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.15	0.132	86.40	11.40	828.09	109.31	9.589
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1) маш.-ч	0.0875	0.077	13.50	1.78	163.89	21.63	12.152
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	(1) маш.-ч	2.0875	1.837	111.99	8.62	722.96	55.67	6.458
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.0125	0.891	13.50	1.04	163.89	12.62	12.135
5. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1) т	0.00053	0.0004664	87.17	77.67	598.30	9.09	4.132
5. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00055	0.000484	11.60	10.34	598.30	533.09	6.864
5. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00062	0.0005456	34 800.00	16.23	204 754.17	95.50	5.884
5. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00026	0.0002288	6.64	2.56	37.63	14.50	5.664
5. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00026	0.0002288	15 026.77	7.27	44 880.91	21.72	2.988
5. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0176	15 500.35	8.46	44 143.18	24.08	2.846
5. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	88	9 639.40	2.21	44 411.27	10.16	4.597
5. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.008712	36.85	0.65	117.45	2.07	3.185
5. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	2.42	56.84	5 001.92	186.75	16 434.00	3.286
Накладные расходы										
				=(128*0.9)		2.15	0.02	9.51	0.08	4
				115%		2.41	5.83	98%	4 773.24	
				=(128*0.9)		284.84	461.37	=(128*0.9* (0.85))		
				71%		284.84	461.37	56%	2 727.56	
				=(83*0.85)		284.84	461.37	=(83*0.85* (0.8))		
				Сметная прибыль		284.84	461.37			
				Всего с НР и СП		6 289.62	40.14		29 646.47	
6.	C301-1224 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	5.1	7.87	40.14	46.89	239.14	5.958	
Объем: 1+1.8+2.3										

ФОРМА ПО МДС 81-35.2004										
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. Е16-07-005-01 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм										
(Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Объем: 20+47+88										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
7. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	8.930325	11.640	103.95	141.310	1 261.94	12.14
7. 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	2.90625	29.67	86.23	93.31	271.18	3.145
7. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000775	15 026.77	1.16	44 880.91	3.48	3
7. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000031	15 500.35	0.48	44 143.18	1.37	2.854
7. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.031	36.85	1.14	117.45	3.64	3.193
7. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	1.55	2.41	3.74			
<i>Накладные расходы</i>										
<i>Сметная прибыль</i>										
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.30	104.70	6.866
8. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00008	15 500.35	2.10	44 880.91	6.28	2.99
8. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.08	36.85	1.24	44 143.18	3.53	2.847
8. 9.	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0.002	0.004	8 038.80	2.95	117.45	9.40	3.186
<i>Всего с НР и СП</i>										
8. Е18-06-003-02 Установка воздухооборников (Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	2.783	9.510	26.47	115.450	321.30	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
8. 4.	X33-0206	Дрели электрические	(1)	0.0625	0.125	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.175	87.17	0.24	4.01	0.50	2.083
8. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	(1)	0.00007	0.00014	11.60	15.25	598.		

< 1111 + 14 + 02-01-17 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 10.	C301-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты STD 205	т	0.002	0.004	8 708.70	34.83	34 988.01	139.95	4.018
8. 11.	C301-1140	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 89 мм	шт.	1	2	65.39	130.78	163.51	327.02	2.501
8. 12.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0002	0.0004	396.03	0.16	2 964.41	1.19	7.438
		Накладные расходы				115%	30.83	98%	318.89	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	19.04	56%	182.22	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							298.85		1 562.24	
9.	E18-06-003-03	Установка воздухоборников	1 шт.		1	141.02	141.02	571.87	571.87	4.055
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	наружным диаметром 108 мм								
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
9. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	1.3915	1.3915	9.510	13.23	115.450	160.65	12.14
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0125	13.600	0.17	164.000	2.05	12.059
9. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.0125	111.99	1.40	722.96	9.04	6.457
			(1)			13.50	0.17	163.89	2.05	12.059
9. 4.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.0625	0.0625	1.95	0.12	4.01	0.25	2.083
9. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0875	0.0875	87.17	7.63	598.30	52.35	6.861
			(1)			11.60	1.02			
9. 6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00007	0.00007	15 026.77	1.05	44 880.91	3.14	2.99
9. 7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00004	15 500.35	0.62	44 143.18	1.77	2.855
9. 8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.04	36.85	1.47	117.45	4.70	3.197
9. 9.	C301-0475	Крепления для воздухопроводов подвески STD6208, STD6209, STD6210	т	0.002	0.002	8 038.80	16.08	32 296.63	64.59	4.017
9. 10.	C301-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты STD 205	т	0.002	0.002	8 708.70	17.42	34 988.01	69.98	4.017
9. 11.	C301-1141	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 108 мм	шт.	1	1	81.92	81.92	204.81	204.81	2.5
9. 12.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0002	0.0002	396.03	0.08	2 964.41	0.59	7.375
		Накладные расходы				115%	15.41	98%	159.45	

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

10.	E16-05-001-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	2	89.65	179.33	665.59	1 331.20	7.423
10. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.6905	3.381	9.070	30.67	110.110	12.14
10. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4375	0.875	8.10	7.09	34.11	4.21
10. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.05	87.17 11.60	4.36 0.58	598.30	6.862
10. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	68 703.75	7.152
10. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0022	13 398.40	29.48	62 199.25	4.642
10. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	176.29	7.715
10. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.78	13.64	9 477.46	2.779
						115% =(128*0.9)	35.27	98%	364.83
						71% =(83*0.85)	21.78	56%	208.48
							236.38		1 904.51
11.	C301-7281 (Приказ № 260 от 29.06.2012)	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 0,6/1,0 МПа (6/10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	396.34	792.68	1 571.19	3 142.38	3.964
12.	E13-03-002-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0.3535	252.25	89.19	1 373.45	485.51	5.444

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

1111 + 14 + 02-01-17 >		3										
12.1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7										
12.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6.1065	2.1586477	10.650	22.99	129.290	279.09	12.14	11	
12.3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	чел.-ч	0.0125	0.0044187	9.052	0.04	122.207	0.54	13.5		
12.4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч (1)	0.0125	0.0044187	89.99	0.40	379.36	1.68	4.2		
12.5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.0125	0.0044187	10.06	0.04	122.13	0.54	13.5		
12.6.	X40-0001	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	0.4949	1.70	0.01	5.37	0.02	2		
12.7.	C113-0021	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0044187	6.82	3.38	17.40	8.61	2.547		
12.8.	C113-0077	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая Ксилон нефтяной марки А	т	0.012	0.004242	87.17	0.39	598.30	2.64	6.769		
		Накладные расходы	т	0.002	0.000707	11.60	0.05	44 744.25	189.81	3.205		
						3 960.00	2.80	5 180.00	3.66	1.307		
						81%	18.65	69%	192.94			
						= (90*0.9)		= (90*0.9* (0.85))				
						60%	13.82	48%	134.22			
						= (70*0.85)		= (70*0.85* (0.8))				
		Сметная прибыль										
		Всего с НР и СП					121.66		812.67			
13.	E13-03-004-26 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0.3535	550.68	194.68	1 515.70	535.80	2.752			
13.1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	4.4045	1.5569907	9.070	14.12	110.110	171.44	12.14		
13.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0044187	9.052	0.04	122.207	0.54	13.5		
13.3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0044187	89.99	0.40	379.36	1.68	4.2		
13.4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.0044187	10.06	0.04	122.13	0.54	13.5		
13.5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.8125	0.2872187	1.70	0.01	5.37	0.02	2		
13.6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0044187	6.82	1.96	17.40	5.00	2.551		
13.7.	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0014	0.0004949	87.17	0.39	598.30	2.64	6.769		
13.8.	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.019	0.0067165	11.60	0.05	31 096.75	15.39	14.119		
						2 200.23	1.09	50 565.81	339.63	1.922		
						26 309.61	176.71					

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

< 1111 * 14 * 02-01-17 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				81%	11.47	69%		118.67

=(90*0.9)
=(90*0.9*
(0.85))

Сметная прибыль
60%
8.50
48%
82.55
=(70*0.85)
=(70*0.85*
(0.8))

Всего с НР и СП 214.65 737.02

14.	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	14.4	184.12	2 651.34	1 016.76	14 641.23	5.522
-----	--	---	--------------------------	------	--------	----------	----------	-----------	-------

Объем: 20+47+77

Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15

14. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	58.2912	9.920	578.25	120.430	7 020.01	12.14
14. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.4875	2.16	15.16	4.36	30.61	2.019
14. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	4.5	392.27	598.30	2 692.35	6.864
14. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	216	1 008.72	7.73	1 669.68	1.655
14. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	432	419.04	4.49	1 939.68	4.629
14. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	2.0592	195.11	551.95	1 136.58	5.825
14. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.288	15.84	290.94	83.79	5.29
14. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.4752	26.95	144.21	68.53	2.543

Накладные расходы

90%
=(100*0.9)
520.43
=(100*0.9*
(0.85))

Сметная прибыль
60%
346.95
48%
3 369.60
=(70*0.85)
=(70*0.85*
(0.8))

Всего с НР и СП 3 518.72 23 416.24

15.	C104-0269 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм	м	22	4.62	101.64	28.54	627.88	6.177
-----	---	---	---	----	------	--------	-------	--------	-------

Объем: 20*1.1

16.	C104-0272 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм	м	51.7	9.36	483.91	44.39	2 294.96	4.743
-----	---	---	---	------	------	--------	-------	----------	-------

< 1111 * 14 * 02-01-17 >

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

17.	C104-0274 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	Объем: 47*1.1	84.7	13.40	1 134.98	51.65	4 374.76	3.854
18.	E16-04-002-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопро вода	Объем: 77*1.1	2.15	2 154.10	4 631.31	23 982.81	51 563.06	11.134
18.1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч		172.086	369.9849	9.920	3 670.25	120.430	44 557.28
18.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0.1	0.215	13.488	2.90	163.860	35.23
18.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч		0.0625	0.134375	86.40	11.61	828.09	111.27
18.4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)		0.0375	0.080625	13.50	1.81	163.89	22.02
18.5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0.275	0.59125	111.99	9.03	722.96	58.29
18.6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	(1)		10.15	21.8225	13.50	1.09	163.89	13.21
18.7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	маш.-ч		0.00059	0.0012685	87.17	51.54	598.30	353.74
18.8.	C101-0329	Клей 88-СА	(1)		0.2	0.43	11.60	6.86	281.88	6 151.33
18.9.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	маш.-ч		0.069	0.14835	36.82	803.50	60 401.10	76.62
18.10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	т		0.0025	0.005375	22 288.50	28.27	1 519.49	225.42
18.11.	C411-0001	Вода	кг		0.74	1.591	26.60	11.44	67.57	29.06
		Накладные расходы	м3				282.00	41.83	1 519.49	225.42
		Сметная прибыль								
		Всего с НР и СП								
19.	C507-3367 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 25/25	м	Объем: 215*0.929	199.735	25.61	5 115.21	85.30	17 037.40	3.331

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	
20.	С302-1491 (Приказ № 260 от 29.06.2012)	Кран шаровый полипропиленовый РРРС PN20, диаметром 25 мм	шт.	46	42.47	1 953.62	149.14	6 860.44	3.512		
21.	С507-5008 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	30	1.67	50.10	3.65	109.50	2.186		
22.	С507-5032 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	шт.	46	16.43	755.78	52.83	2 430.18	3.215		
23.	С507-3295 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x20 мм	шт.	34	4.41	149.94	8.92	303.28	2.023		
24.	С507-3174 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	84	2.02	169.68	5.30	445.20	2.624		
25.	П1.	Крестовина полипропиленовая Д 25	шт.	34	2.53	86.02	14.07	478.38	5.561		
26.	С301-1224 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	49.43	7.87	389.01	46.89	2 317.77	5.958		
Объем: 34.73+7.5+7.2											
27.	Е16-04-002-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	100 м трубопровода	0.59	2 233.21	1 317.58	25 126.91	14 824.89	11.252		
27.1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	186.76	110.1884	9.920	120.430	13 269.99	12.14		
27.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.125	0.07375	13.559	163.797	12.08	12.08		
27.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.075	0.04425	86.40	828.09	36.64	9.592		
27.4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.05	0.0295	13.50	163.89	7.25	12.083		
27.5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3875	0.228625	111.99	722.96	21.33	6.464		
27.6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	7.25	4.2775	87.17	163.89	4.83	12.075		
27.7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00103	0.0006077	19.93	598.30	136.79	6.864		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.23	0.1357	26.60	3.61	67.57	9.17	2.54
27. 9.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.121	0.07139	282.00	20.13	1 519.49	108.48	5.389
27. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.003717	2.15	0.01	9.51	0.04	4
27. 11.	C411-0001	Вода	м3	1.88	1.1092	2.41	2.67			
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1 258.18	98% =(128*0.9* (0.85))	13 016.43	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	776.79	56% =(83*0.85* (0.8))	7 437.96	
		Всего с НР и СП					3 352.55		35 279.28	
28.	C507-3369 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 25/40	м		55.283	84.20	4 654.83	208.91	11 549.17	2.481

Объем: 59.0*0.937

29.	E16-04-002-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0.43	2 338.61	1 005.61	24 873.82	10 695.74	10.636	
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
29. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	162.748	69.98164	9.920	694.22	120.430	8 427.89	12.14
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.15	0.0645	13.488	0.87	163.876	10.57	12.149
29. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.037625	86.40	3.25	828.09	31.16	9.588
29. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.026875	13.50	0.51	163.89	6.17	12.098
29. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.425	0.18275	111.99	3.01	722.96	19.43	6.455
29. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	16.675	7.17025	13.50	0.36	163.89	4.40	12.222
29. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.00072	0.0003096	87.17	15.93	598.30	109.34	6.864
29. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.43	0.1849	11.60	2.12			
29. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.03655	36.82	264.01	281.88	2 021.15	7.656
29. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.004257	22 288.50	6.90	60 401.10	18.70	2.71
29. 11.	C411-0001	Вода	м3	2.94	1.2642	26.60	4.92	67.57	12.49	2.539
		Накладные расходы				282.00	10.31	1 519.49	55.54	5.387
						2.15	0.01	9.51	0.04	4
						2.41	3.05			
						115%	799.35	98%	8 269.69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Сметная прибыль										

Всего с НР и СП										
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

30.	C507-3370	Труба из полипропилена PN 25/50	м	40.678	136.73	5 561.90	356.51	14 502.11	2.607
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)								

ИТОГО ПО СМЕТЕ	43 586.50	232 146.63	5.326
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	9 765.16	101 025.95	10.346
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	6 174.14	59 352.84	9.613
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	59 525.80	392 525.42	6.594
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	11 905.16		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	71 430.96		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		18	70 654.58
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА			463 180.00

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

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»



Главный инженер

Начальник РЦС

Н.Н.Мирошников

С.А.Сидорова

Объект: Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Юрьев-Польский, ул. Горького, д. 13

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 02-01-17

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Юрьев-Польский, ул. Горького, д. 13

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **463.180** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **1.011** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **116.370** 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
					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	314.875	8.530	2 685.88	103.550	32 605.31	12.14
2	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	4.93799075	9.070	44.79	110.110	543.72	12.139
3	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	4.1745	9.510	39.70	115.450	481.95	12.14
4	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	66.814425	9.620	642.75	116.790	7 803.26	12.14
5	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	608.44614	9.920	6 035.79	120.430	73 275.17	12.14
6	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	2.15864775	10.650	22.99	129.290	279.09	12.14
7	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	8.930325	11.640	103.95	141.310	1 261.94	12.14
Итого по разделу				1010.3370	9 575.85		116 250.44		12.14
				285					

Затраты труда рабочих-строителей

8	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.7342125	13.470	9.89	163.400	119.97	12.13
---	------------	--------------------------	--------	-----------	--------	------	---------	--------	-------

Затраты труда машинистов

9	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.41525	86.40	35.88	828.09	343.86	9.584
			(1)		13.50	5.61	163.89	68.06	12.132
10	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.310125	111.99	34.73	722.96	224.21	6.456
			(1)		13.50	4.19	163.89	50.83	12.131

Машины и механизмы

			ПК РИК (вер.1.3.131024)							Рес.см.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
11	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0088375	89.99 10.06	0.80 0.09	379.36 122.13	3.35 1.08	4.188 12		
12	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)									
13	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.0088375	1.70	0.02	5.37	0.05	2.5		
14	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.875	8.10	7.09	34.11	29.85	4.21		
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	49.500125 2.90625	1.20 29.67	59.40 86.23	4.95 93.31	245.03 271.18	4.125 3.145		
16	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.1875	1.95	0.37	4.01	0.75	2.027		
17	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	7.02	2.16	15.16	4.36	30.61	2.019		
18	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.78211875	6.82	5.33	17.40	13.61	2.553		
19	X39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	33.27025	36.82	1 225.01	281.88	9 378.22	7.656		
20	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	7.0080875	87.17 11.60	610.89 81.29	598.30	4 192.94	6.864		
Итого по разделу					2 080.91		14 733.66		7.08		

Материальные ресурсы

21	П1.	Крестовина полипропиленовая Д 25	шт.	34	2.53	86.02	14.07	478.38	5.561
22	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.0005535	34 800.00	19.26	204 754.17	113.33	5.884
23	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.0021858	22 288.50	48.72	60 401.10	132.02	2.71
24	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	9.90021	6.64	65.74	37.63	372.54	5.667
25	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.7506	26.60	19.97	67.57	50.72	2.54
26	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.0010663	15 026.77	16.02	44 880.91	47.86	2.988
27	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0010517	15 500.35	16.30	44 143.18	46.43	2.848
28	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0003427	9 639.40	3.30	44 411.27	15.22	4.612
29	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0004949	2 200.23	1.09	31 096.75	15.39	14.119
30	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00028	9 600.99	2.69	68 703.75	19.24	7.152
31	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	1.2525	37.93	47.51	116.56	145.99	3.073
32	C101-1669	Очес льняной	кг	0.2088	36.85	7.69	117.45	24.52	3.189
33	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.25629	282.00	72.27	1 519.49	389.43	5.389
34	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3х50 мм	м	216	4.67	1 008.72	7.73	1 669.68	1.655
35	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0022	13 398.40	29.48	62 199.25	136.84	4.642
36	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	432	0.97	419.04	4.49	1 939.68	4.629
37	C104-0269	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм	м	22	4.62	101.64	28.54	627.88	6.177
38	C104-0272	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм	м	51.7	9.36	483.91	44.39	2 294.96	4.743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	М	84.7	13.40	1 134.98	51.65	4 374.76	3.854
40	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	Т	0.004242	13 960.00	59.22	44 744.25	189.81	3.205
41	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	Т	0.000707	3 960.00	2.80	5 180.00	3.66	1.307
42	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	Т	0.0067165	26 309.61	176.71	50 565.81	339.63	1.922
43	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	Л	2.0592	94.75	195.11	551.95	1 136.58	5.825
44	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	Л	0.288	55.01	15.84	290.94	83.79	5.29
45	C301-0475	Крепления для воздуховодов подвески STD6208, STD6209, STD6210	Т	0.006	8 038.80	48.23	32 296.63	193.78	4.018
46	C301-0478	Крепления для воздуховодов хомуты STD 205	Т	0.006	8 708.70	52.25	34 988.01	209.93	4.018
47	C301-1140	Воздухозборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 89 мм	шт.	2	65.39	130.78	163.51	327.02	2.501
48	C301-1141	Воздухозборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 108 мм	шт.	1	81.92	81.92	204.81	204.81	2.5
49	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	54.53	7.87	429.15	46.89	2 556.91	5.958
50	C301-7281	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 0,6/1,0 МПа (6/10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	2	396.34	792.68	1 571.19	3 142.38	3.964
51	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	М	20	29.96	599.20	101.29	2 025.80	3.381
52	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	М	47	46.70	2 194.90	156.78	7 368.66	3.357
53	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	М	88	56.84	5 001.92	186.75	16 434.00	3.286
54	C302-1491	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	46	42.47	1 953.62	149.14	6 860.44	3.512
55	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0006	396.03	0.24	2 964.41	1.78	7.417
56	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.025342	2.15	0.05	9.51	0.24	4.8
57	C411-0001	Вода	м3	8.8496	2.41	21.33	144.21	68.53	2.543
58	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.4752	56.72	26.95	176.29	705.16	7.715
59	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	4	22.85	91.40	176.29	705.16	7.715
60	C507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	84	2.02	169.68	5.30	445.20	2.624
61	C507-3295	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х20 мм	шт.	34	4.41	149.94	8.92	303.28	2.023
62	C507-3367	Труба из полипропилен PN 25/25	М	199.735	25.61	5 115.21	85.30	17 037.40	3.331
63	C507-3369	Труба из полипропилен PN 25/40	М	55.283	84.20	4 654.83	208.91	11 549.17	2.481
64	C507-3370	Труба из полипропилен PN 25/50	М	40.678	136.73	5 561.90	356.51	14 502.11	2.607
65	C507-5008	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	30	1.67	50.10	3.65	109.50	2.186
66	C507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	шт.	46	16.43	755.78	52.83	2 430.18	3.215

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	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

Итого по разделу		31 929.73	101 162.53	3.168
ИТОГО ПО СМЕТЕ				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ		43 586.49	232 146.63	5.326
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ		9 765.16	101 025.95	10.346
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ		6 174.14	59 352.84	9.613
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		59 525.79	392 525.42	6.594
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		20 11 905.16		
		71 430.95		
			18 70 654.58	
			463 180.00	

Составил:



(должность, подпись, Ф.И.О)

ЗАСЛОНКИ / ЗАТВОРЫ					
Затворы поворотные					
Затвор дисковый ЗДФ / под привод для воды и пара на Ру 16, t = 130° C	40	1 720		125	4 060
	50	1 800		150 / 200	4 610 / 812
	65	2 110		250 / 300	13 580 / 18 9
	80	2 340		350 / 400	28 860 / 548
	100	3 200		500 / 600	80 000 / 140

Краны, фильтры, вентиль PPRC		
Вентиль PPRC Дн 20 Россия	198,90 руб.	шт
Вентиль PPRC Дн 25 Россия	256,80 руб.	шт
Вентиль PPRC Дн 32 Россия	418,10 руб.	шт
Вентиль PPRC Дн 40 Россия	482,50 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 20 Россия	124,16 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 25 Россия	170,86 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 32 Россия	280,76 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 40 Россия	629,33 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 50 Россия	826,54 руб.	шт
Кран шаровой PPRC Дн 63 Россия	1 365,49 руб.	шт
Фильтр сетчатый PPRC Дн 20 Россия	95,35 руб.	шт
Фильтр сетчатый PPRC Дн 25 Россия	141,82 руб.	шт
Фильтр сетчатый PPRC Дн 32 Россия	239,79 руб.	шт
Фильтр сетчатый PPRC Дн 40 вн/нар Россия	413,78 руб.	шт
Крестовины PPRC		
Крест PPRC Дн 20 Россия	11,55 руб.	шт
Крест PPRC Дн 25 Россия	16,14 руб.	шт
Крест PPRC Дн 32 Россия	26,17 руб.	шт
Крест PPRC Дн 40 Россия	57,80 руб.	шт