

**УТВЕРЖДЕНО**

Общим собранием собственников МКД, протокол № 1 от "27" января 2012 г.

**СОГЛАСОВАНО:**

Исполнительный директор ООО "Комсервис"

\_\_\_\_\_ / А.Ю. Калмыкова /

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2012 г.

М.П.

г. Владимир, ул. Василисина, д. 13-А

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

Капитальный ремонт приборов учета многоквартирного дома по адресу: ул. Василисина, д.13а

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДВ

Сметная стоимость: 204.143 тыс.руб.

Средства на оплату труда: 16.027 тыс.руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на на 4кв. 2011г. с пересчетом на 4кв. 2012 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, наименование ресурсов	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.				
					в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах		
					на единицу измерения	Общая	на единицу измерения	Общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ТЕРр65-14-4 (=117)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром 100 мм Козп = 1.1500 Кмаш = 1.1500 Кзпм = 1.1500 Кт1 = 1.150 Кт2 = 1.150	100 м	0.020000	690.60	14	7950.00	159	
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.500000			103.04	154.56	
	1.1	Средний разряд работы 3.0							
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.312800			4.84	1.51	
	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.007000			87.64	0.61	
	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.054200			27.67	1.50	
		Накладные расходы - 0.6300	руб.				8	98	
		Сметная прибыль - 0.4000	руб.				5	62	
2	ТЕРр65-14-3 (=117)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм Козп = 1.1500 Кмаш = 1.1500 Кзпм = 1.1500 Кт1 = 1.150 Кт2 = 1.150	100 м	0.020000	448.15	9	5250.00	105	
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.000000			103.04	103.04	
	1.1	Средний разряд работы 3.0							
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.125350			4.84	0.61	
	101-1602	Ацетилен газообразный	м3	0.003000			87.64	0.26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	101-0324	технический Кислород технический газообразный	м3	0.021800			27.67	0.60
		Накладные расходы - 0.6300	руб.			6		65
		Сметная прибыль - 0.4000	руб.			4		41
3	ТЕР16-02001-06 (= 35)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	100 м	0.020000	832.17	17	8000.00	160
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.080000			116.21	125.51
	1.1	Средний разряд работы 4.0						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.010000			85.00	0.85
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.023288			493.63	11.50
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.003450			807.87	2.79
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.002013			657.43	1.32
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.048013			4.84	0.23
	411-0001	Вода	м3	0.055000				
	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0.335200			46.09	15.45
	101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.000011			86764.67	0.95
	405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.000198			15.91	0.00
	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.008760			27.67	0.24
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000011			36170.34	0.40
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000012			35288.14	0.42
	101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000005			34835.57	0.17
	101-1669	Очес льняной	кг	0.000400			109.21	0.04
		Накладные расходы - 0.9800	руб.			10		124
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.			6		71
4	302-0886 (= 35)	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	2.000000	56.84	114	171.64	343
5	ТЕР16-02001-04 (= 35)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	100 м	0.020000	619.77	12	6150.00	123
	1	Затраты труда	чел.-ч.	0.870000			116.21	101.10
	1.1	Средний разряд работы 4.0						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч					0.67
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.010063			493.63	4.97
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.002300			807.87	1.86
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.002013			657.43	1.32
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.033063			4.84	0.16
	411-0001	Вода	м3	0.022600				
	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0.268000			46.09	12.35
	101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.000003			86764.67	0.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.000080			15.91	0.00
	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.005620			27.67	0.16
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000009			36170.34	0.33
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000011			35288.14	0.39
	101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000003			34835.57	0.10
	101-1669	Очес льняной	кг	0.001200			109.21	0.13
		Накладные расходы - 0.9800	руб.			8		100
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.			4		57
6	302-0884 (= 35)	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	2.000000	40.09	80	132.25	265
7	ТЕР18-07001-02 (= 36)	Установка манометров с трехходовым краном Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	компл.	4.000000	3.70	15	37.00	148
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.160000			119.83	139.00
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000080			36170.34	2.89
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000040			35288.14	1.41
	101-1669	Очес льняной	кг	0.040000			109.21	4.37
		Накладные расходы - 0.9800	руб.			12		136
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.			7		78
8	301-1465 (= 36)	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	4.000000	221.03	884	575.01	2300
9	ТЕР18-07001-05 (= 36)	Установка кранов под манометр Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438 V = 10-5	компл.	5.000000	2.45	12	22.00	110
	1	Затраты труда	чел.-ч.	0.800000			123.34	98.67
	1.1	Средний разряд работы 4.4						
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000100			36170.34	3.62
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000050			35288.14	1.76
	101-1669	Очес льняной	кг	0.050000			109.21	5.46
		Накладные расходы - 0.9800	руб.			8		97
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.			4		55
10	302-0471- (= 36)	Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм	шт.	5.000000	33.15	166	101.60	508
11	ТЕР16-07003-06 (= 35)	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	врезка	4.000000	146.65	587	1278.00	5112
	1	Затраты труда	чел.-ч.	34.040000			116.21	3955.79
	1.1	Средний разряд работы 4.0						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.040000			223.00	8.92
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.057500			493.63	28.38
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.057500			807.87	46.45
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3.220000			34.90	112.38
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.507500			4.84	16.98
	103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой	м	1.600000			167.45	267.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм						
	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.002400			47901.79	114.96
	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4.000000			125.76	503.04
	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.004000			6474.37	25.90
	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.042000			87.64	3.68
	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.168000			27.67	4.65
	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.000800			39986.01	31.99
		Накладные расходы - 0.9800	руб.				321	3886
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.				184	2220
12	301-3266 (= 35)	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм	шт.	4.000000	510.84	2043	1363.39	5454
13	507-0983 (= 35)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4.000000	22.85	91	125.76	503
14	ТЕР16-05001-02 (= 35)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	шт.	4.000000	92.81	371	567.00	2268
	1	Затраты труда	чел.-ч.	7.760000			109.57	850.26
	1.1	Средний разряд работы 3.5						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.115000			493.63	56.77
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.012500			34.90	70.24
	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.004400			47901.79	210.77
	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8.000000			125.76	1006.08
	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.008000			6474.37	51.79
	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.000560			39986.01	22.39
		Накладные расходы - 0.9800	руб.				70	833
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.				40	476
15	301-3266 (= 35)	Затворы гидравлические диаметром до 50 мм	шт.	4.000000	510.84	2043	1363.39	5454
16	ТЕР16-05001-03 (= 35)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	шт.	1.000000	164.55	165	1101.00	1101
	1	Затраты труда	чел.-ч.	3.850000			109.57	421.84
	1.1	Средний разряд работы 3.5						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.030000			148.67	4.46
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.028750			493.63	14.19
	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.014375			807.87	11.61
	021141	Краны на автомобильном ходу при	маш.-ч	0.014375			657.43	9.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		работе на других видах строительства 10 т						
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.905625			34.90	31.61
	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.002070			47901.79	99.16
	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2.000000			238.05	476.10
	509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002000			11677.97	23.36
	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.000330			39986.01	13.20
		Накладные расходы - 0.9800	руб.				34	417
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.				20	239
17	301-3268- (= 35)	Затворы гидравлические диаметром до 80 мм	шт.	1.000000	582.12	582	1767.36	1767
18	507-0986 (= 35)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-2.000000	37.44	-75	238.05	-476
19	507-0985 (= 35)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2.000000	30.63	61	202.12	404
20	ТЕРм11-02022-04 (= 78)	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шт.	2.000000	60.51	121	560.50	1121
	1	Затраты труда	чел.-ч.	8.340000			105.58	880.54
	1.1	Средний разряд работы 3.2						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.297000			493.63	146.61
	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.006000			57.99	0.35
	101-2038	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм	кг	0.806000			92.97	74.93
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				17.61
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				50	599
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				35	423
21	301-0943- (= 82)	Преобразователь расхода ПРЭМ ДУ 50	шт.	2.000000	6187.19	12374	13671.00	27342
22	#ЦЕНА-2- (= 82)	Комплект монтажных частей Цена= 1568*1,05/3,27	шт.	2.000000	503.49	1007	1646.40	3293
23	ТЕРм11-02022-03 (= 78)	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода 32 мм Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шт.	2.000000	20.07	40	177.00	354
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.780000			105.58	293.51
	1.1	Средний разряд работы 3.2						
	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.004000			57.99	0.23
	101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0.604000			90.03	54.38
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				5.87
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				16	200
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				12	141
24	301-0941-01	Преобразователь расхода	шт.	2.000000	5742.61	11485	12039.30	24079

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(= 82)	ПРЭМ ДУ 32						
25	#ЦЕНА-2- (= 82)	Комплект монтажных частей Цена= 1568*1,05/3,27	шт.	2.000000	503.49	1007	1646.40	3293
26	ТЕРм12-10001-01 (= 78)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (гильза под термосопротивление) Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 шт.	0.040000	3334.75	133	43775.00	1751
	1	Затраты труда	чел.-ч.	3.530000			116.21	410.22
	1.1	Средний разряд работы 4.0						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.000540			493.63	0.27
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.956500			34.90	103.18
	108-0081	Бобышки скошенные	шт.	4.000000			302.82	1211.28
	301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	4.000000				
	507-2630	Пробки П-М27х2	шт.	4.000000				
	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.120000			24.03	2.88
	101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.000400			39986.01	15.99
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				8.20
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				23	279
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				16	197
27	ТЕРм11-02001-01 (= 78)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шт.	4.000000	15.10	60	172.25	689
	1	Затраты труда	чел.-ч.	5.560000			119.83	666.25
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.168000			57.99	9.74
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				13.33
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				37	453
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				26	320
28	#ПРАЙС-3-2 (= 82)	Термосопротивление КТСП-Н Ц=1208*1,05/3.27	шт.	2.000000	387.89	776	1268.40	2537
29	ТЕРм11-02001-01 (= 78)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	шт.	4.000000	11.52	46	128.50	514
	1	Затраты труда	чел.-ч.	4.120000			119.83	493.70
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.168000			57.99	9.74
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				9.87
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				28	336
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				20	237
30	#ЦЕНА-19-1 (= 82)	датчик давления Ц=2415*1,05/3,27	компл.	4.000000	775.46	3102	2535.75	10143
31	ТЕРм11-08001-01 (= 78)	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с оконцеванием наконечником (ПРЭМ, КТСПН, датчик давления) Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 конц	1.040000	196.97	205	2021.15	2102
	1	Затраты труда	чел.-ч.	15.870000			121.52	1928.52
	1.1	Средний разряд работы 4.3						
	111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	1.040000			63.82	66.37
	113-0037	Дихлорэтан технический, сорт I	т	0.000021			28735.88	0.60
	506-1360	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0.080080			752.86	60.29
	507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.041600			82.11	3.42
	101-2354	Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I	кг	0.030160			80.35	2.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.019760			53.15	1.05
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				38.57
		Накладные расходы - 0.6800	руб.			109		1312
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.			77		926
32	ТЕРм8-01101-01 (= 85)	Преобразователь массой до 0,15 т (монтаж тепловычислителя) Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шкаф	1.000000	236.62	237	1692.00	1692
	1	Затраты труда	чел.-ч.	10.610000			116.21	1232.99
	1.1	Средний разряд работы 4.0						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.260000			153.00	39.78
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.256500			623.41	159.90
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.256500			671.42	172.22
	101-2478	Лента К226	100 м	0.028800			142.50	4.10
	111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.122400			32.10	3.93
	509-0041	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	шт.	12.240000			4.12	50.43
	509-0156	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.102000			80.45	8.21
	507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0.060000			95.91	5.75
	509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.024000			28.14	0.68
	509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1.000000			3.85	3.85
	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.800000			31.66	25.33
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				24.66
		Накладные расходы - 0.8100	руб.			85		1031
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.			55		662
33	#ПРАЙС-4-5 (= 82)	Тепловычислитель Логика 961.20 Ц= 18480*1,05/3,27	шт.	1.000000	5933.94	5934	19404.00	19404
34	ТЕРм8-03573-04 (= 85)	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шт.	1.000000	96.16	96	729.00	729
	1	Затраты труда	чел.-ч.	3.200000			119.83	383.46
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.390000			125.62	48.99
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.094500			623.41	58.91
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.094500			671.42	63.45
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.958500			34.90	33.45
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0.297000			440.92	130.95
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.297000			146.19	43.42
	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.100000			31.66	3.17
	101-2143	Краска	кг	0.020000			36.10	0.72
	101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.100000			39.55	3.96
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				7.67
		Накладные расходы - 0.8100	руб.			29		350
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.			19		225
35	#ЦЕНА-5- (= 85)	Щит приборный Цена= 2346*1,05/4,94	шт.	1.000000	498.64	499	2463.30	2463
36	509-1256- (= 85)	Блок питания	шт.	8.000000	225.62	1805	204.75	1638

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	ТЕРм8-03591-08 (= 85)	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 шт.	0.030000	865.70	26	7666.67	230
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.750000			119.83	209.70
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч					0.25
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.001620			623.41	1.01
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.001620			671.42	1.09
	330206	Дрели электрические	маш.-ч	0.259200			4.06	1.05
	101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.003300			123.55	0.41
	503-0464	Подрозетки деревянные	100 шт.	0.030900			360.71	11.15
	101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0.000005			43547.95	0.22
	101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0.000009			37788.99	0.34
	101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.030600			18.23	0.56
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				4.19
		Накладные расходы - 0.8100	руб.				14	170
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				9	109
38	503-0482-02 (= 85)	Розетка штепсельная (двойная)	штг.	3.000000	19.83	59	60.36	181
39	ТЕРм8-03575-01 (= 85)	Прибор или аппарат. Монтаж выключателя автоматического. Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	штг.	1.000000	15.40	15	185.00	185
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.510000			119.83	180.94
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.020000			31.66	0.63
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				3.62
		Накладные расходы - 0.8100	руб.				12	147
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				8	94
40	509-0323-01 (= 85)	Выключатели автоматические ВА 47-29С	штг.	1.000000	29.31	29	96.27	96
41	#ПРАЙС-21 (= 85)	Динрейка	мп	0.400000	9.77	4	48.26	19
42	ТЕРм10-01055-02 (= 78)	Прокладка кабеля, масса 1 м до 1 кг, по стене кирпичной Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 м	0.050000	1518.99	76	8800.00	440
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.500000			109.57	273.93
	1.1	Средний разряд работы 3.5						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.100000			119.40	11.94
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.103275			325.96	33.66
	330206	Дрели электрические	маш.-ч	0.286875			4.06	1.16
	110-0198	Скрепы фигурные Скф-30	100 штг.	0.156000			233.76	36.47
	101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	0.000070			29964.61	2.10
	101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 штг.	1.845000			47.33	87.32
	405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0.000028			3308.93	0.09
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				5.48
		Накладные расходы - 0.6800	руб.				16	194
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.				12	137



1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	502-0589 (= 85)	Кабель сетевой, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	1000 м	0.005000	9124.54	46	6510.00	33
44	ТЕРм8-02409-01 (= 85)	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 м	0.300000	1572.88	472	5773.33	1732
	1	Затраты труда	чел.-ч.	9.640000			113.55	1094.62
	1.1	Средний разряд работы 3.8						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	6.440000			1.07	6.91
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.044550			623.41	27.77
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.044550			671.42	29.91
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1.093500			34.90	38.16
	331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	1.960200			5.22	10.23
	113-8040	Клей БМК-5к	кг	0.060000			141.93	8.52
	301-0041	Патрубки	10 шт.	0.540000			486.22	262.56
	509-0783	Втулки изолирующие	шт.	5.400000			4.25	22.95
	509-0102	Скобы	10 шт.	2.010000			53.57	107.68
	509-0809	Заглушки	10 шт.	0.300000			2.80	0.84
	101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	4.020000			14.16	56.92
	101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4.020000			4.20	16.88
	101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.000630			33476.04	21.09
	101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.288000			39.55	11.39
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				21.89
		Накладные расходы - 0.8100	руб.				75	893
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				48	573
45	113-0414- (= 85)	Труба винилпластовая диаметром 16 мм гофрированная	м	30.000000	4.78	143	3.63	109
46	ТЕРм8-02412-01 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 м	0.300000	647.62	194	1346.67	404
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.270000			113.55	257.76
	1.1	Средний разряд работы 3.8						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч					0.63
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.004050			623.41	2.52
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.004050			671.42	2.72
	101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.048000			123.55	5.93
	111-0086	Вирки маркировочные	100 шт.	0.006000			32.10	0.19
	509-0783	Втулки изолирующие	шт.	3.660000			4.25	15.56
	509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.093000			1078.75	100.32
	509-0044	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.240000			4.68	1.12
	509-0081	Гильзы соединительные	100 шт.	0.015000			792.00	11.88
	101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0.000129			3852.30	0.50
	101-2143	Краска	кг	0.006000			36.10	0.22
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				5.16
		Накладные расходы - 0.8100	руб.				17	210
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				11	135

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	ТЕРм8-02412-09 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	100 м	0.900000	250.00	225	785.56	707
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.780000			113.55	315.67
	1.1	Средний разряд работы 3.8						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч	0.010000			188.00	1.88
	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.012150			623.41	7.57
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.012150			671.42	8.16
	101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.144000			123.55	17.79
	111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.018000			32.10	0.58
	509-0783	Втулки изолирующие	шт.	10.980000			4.25	46.67
	509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.279000			1078.75	300.97
	101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0.000540			3852.30	2.08
	101-2143	Краска	кг	0.018000			36.10	0.65
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				6.31
		Накладные расходы - 0.8100	руб.				21	258
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				14	165
48	#ЦЕНА-6- (= 85)	Кабели КСПВГ, 2x0,2	1000 м	0.090000	775.81	70	3832.50	345
49	#ЦЕНА-7- (= 85)	Кабели марки КСПВГ, 4x0,2	1000 м	0.030000	1596.26	48	7885.50	237
50	ТЕРм11-04008-01 (= 57)	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса до 5 кг Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350 Кт2 = 1.350	шт.	3.000000	13.37	40	154.67	464
	1	Затраты труда	чел.-ч.	4.170000			104.37	435.22
	1.1	Средний разряд работы 3.1						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.040500			493.63	19.99
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%	2.00				8.70
		Накладные расходы - 0.7800	руб.				28	339
		Сметная прибыль - 0.5200	руб.				19	226
51	#ПРАЙС-1-1 (= 82)	Модем Teleofis Ц=4571*1,05/3,27	компл.	1.000000	1467.75	1468	4799.55	4800
52	110-0248- (= 82)	Антенна	шт.	1.000000	229.55	230	618.45	618
53	#ЦЕНА-18- (= 82)	Блок питания АС-220 Ц=530*1,05/3,27	шт.	1.000000	170.18	170	556.50	557
Итого прямых затрат по разделу			руб.	140109	15010	1522	134	
						-----	-----	
						126	6	
1 Монтаж ограничителя температуры обратной сетевой воды FJV								
54	ТЕРм11-02001-01 (= 78)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг Козп = 1.3500 Кмаш = 1.3500 Кзпм = 1.3500 Кт1 = 1.350	шт.	1.000000	15.10	15	173.00	173

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кт2 = 1.350						
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.390000			119.83	166.56
	1.1	Средний разряд работы 4.2						
	509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.042000			57.99	2.44
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	%.	2.00				3.33
		Накладные расходы - 0.6800	руб.			10		114
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.			7		80
55	#ПРАЙС-20 (= 82)	Ограничитель обратной сетевой воды FGV Д25 в комплекте с присоединительной арматурой Ц=21865*1.05/3.27	компл.	1.000000	7020.87	7021	22958.00	22958
56	ТЕР18-06007-01 (= 36)	Установка фильтров диаметром 25 мм Козп = 1.3225 Кмаш = 1.4375 Кзпм = 1.4375 Кт1 = 1.323 Кт2 = 1.438	10 филът	0.200000	186.25	37	1650.00	330
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.160000			113.55	245.27
	1.1	Средний разряд работы 3.8						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч					0.45
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.100625			493.63	49.67
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.002875			657.43	1.89
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.799250			34.90	27.89
	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.000140			39986.01	5.60
		Накладные расходы - 0.9800	руб.			20		240
		Сметная прибыль - 0.5600	руб.			11		137
57	301-1213 (= 36)	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	штг.	2.000000	192.54	385	864.57	1729
58	ТЕРр65-05-2 (=118)	Смена кранов обратных муфтовых диаметром до 32 мм Козп = 1.1500 Кмаш = 1.1500 Кзпм = 1.1500 Кт1 = 1.150 Кт2 = 1.150	100 штг.	0.020000	1187.49	24	13300.00	266
	1	Затраты труда	чел.-ч.	2.370000			109.57	259.68
	1.1	Средний разряд работы 3.5						
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.002760			493.63	1.36
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000050			36170.34	1.81
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000024			35288.14	0.85
	101-1669	Очес льняной	кг	0.024400			109.21	2.66
		Накладные расходы - 0.8800	руб.			18		229
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.			10		125
59	302-1833 (=118)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	штг.	2.000000	77.82	156	210.50	421
60	302-1230-1 (=118)	Соединения на стоне стальные: резьба, диаметром до 25 мм	штг.	2.000000	5.25	11	13.97	28
61	ТЕРр65-16-2 (=118)	Смена сгонов у трубопроводов диаметром до 32 мм Козп = 1.1500 Кмаш = 1.1500 Кзпм = 1.1500 Кт1 = 1.150 Кт2 = 1.150	100 сгон	0.040000	507.90	20	5600.00	224
	1	Затраты труда	чел.-ч.	1.910000			114.88	219.42
	1.1	Средний разряд работы 3.9						
	1.2	Трудозатраты механизаторов	чел.-ч					0.31
	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.002300			188.30	0.43
	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000035			36170.34	1.27
	101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000064			35288.14	2.26
	101-1669	Очес льняной	кг	0.014400			109.21	1.57
		Накладные расходы - 0.8800	руб.			16		193
		Сметная прибыль - 0.4800	руб.			9		105

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62 302-1238 (=118)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм	шт.	4.000000	11.70	47	61.67	247	
Итого прямых затрат по разделу		руб.	26376	891	80	7		
					0	0		
Итого прямых затрат по смете		руб.	166485	15901	1602	141		
					126	6		
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ		руб.	119024					
ВСЕГО : ОБОРУДОВАНИЯ		руб.	119024					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ		руб.	18408	9226	1097			
накладные расходы		руб.	6885					
сметная прибыль		руб.	4650					
нормативная трудоемкость		чел.-ч					88	
в т.ч. сметная зарплата		руб.		9337				
ВСЕГО : МОНТАЖНЫХ РАБОТ		руб.	29943					
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ		руб.	29053	6675	505			
накладные расходы		руб.	6418					
сметная прибыль		руб.	3666					
нормативная трудоемкость		чел.-ч					59	
в т.ч. сметная зарплата		руб.		6690				
ВСЕГО : САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ		руб.	39137					
Прямые затраты СМР		руб.			12575		47461	
индекс к прямым затратам						3.7742		
в т.ч.								
- основная з/п		руб.			1316		15901	
индекс к основной зарплате						12.0828		
- эксплуатация машин и механизмов		руб.			315		1602	
индекс к эксплуатации машин						5.0857		
-з/п машинистов		руб.			10		126	
индекс к зарплате машинистов						12.6000		
- материалы		руб.			10944		29958	
индекс к материалам						2.7374		
Оборудование		руб.			44574		119024	
индекс к оборудованию						2.6703		
Накладные расходы		руб.			1101	12.0827	13303	
Сметная прибыль		руб.			692	12.0173	8316	
Всего :		руб.			58942	3.1913	188104	
ВСЕГО:							188104	
Накладные расходы при УСН *0,94 (письмо №3757-КК/08) [3_2_13]			-0.0600				-798	
ИТОГО:							187306	
Сметная прибыль при УСН *0.9 (письмо №3757-КК/08) [4_2_14]			-0.1000				-832	
ИТОГО:							186474	
Расчет затрат на уплату НДС при УСН: ЭМ [8_2_3]			0.1800				266	
Расчет затрат на уплату НДС при УСН: материалы [8_2_5]			0.1800				5392	
Расчет затрат на уплату НДС при УСН:НР*0,1712*0,18 [8_3_13]			0.0308				385	
Расчет затрат на уплату НДС при УСН: СП*0,15*0,18 [8_4_14]			0.0270				202	
НДС к оборудованию 18% [8_7_16]			0.1800				21424	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ в ценах 4кв. 2011г:							204143	

К ОПЛАТЕ: двести четыре тысячи сто сорок три рубля.

Составил Инженер ПТО

Сатарова М.Н.

---

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

---

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил \_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]