

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2008 г.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2008 г.

ЗАКАЗЧИК МУК "Городской дворец культуры"

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Система пожарной сигнализации

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

Монтаж системы пожарной сигнализации в "Городском дворце культуры", г. Владимир, ул. Горького, д.54

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Договор № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 Сметная стоимость руб. **403401,50**  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 200\_ г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. Ценник ГЭСН10</b>							
<b>2</b>	<b>ГЭСН10-08-001-2</b>	<b>Концентратор блок базовый на 20 луч. "Сигнал-20", "Сигнал-20П"</b>	<b>шт.</b>		<b>3</b>	<b>2034,272</b>	<b>6102,816</b>
		Затраты труда рабочих ср 4,3	чел.час	39	117	52	6084
	1. 330206	Дрели электрические	маш.час	0,16	0,48	19,2	9,216
	3. 101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10шт	0,4	1,2	8	9,6
<b>14</b>	<b>ГЭСН10-01-003-6</b>	<b>Блок релейный</b>	<b>10 блоков</b>		<b>3</b>	<b>85,28</b>	<b>256</b>
		Затраты труда рабочих ср 4,5	чел.час	1,64	4,92	52	256
<b>15</b>	<b>ГЭСН10-04-030-2</b>	<b>Реле</b>	<b>шт.</b>		<b>12</b>	<b>26,00</b>	<b>312</b>
		Затраты труда рабочих ср 3,5	чел.час	0,5	6	52	312
<b>20</b>	<b>ГЭСН10-02-040-2</b>	<b>Устройство автоматического ввода программ. Пульт С-2000</b>	<b>устройство</b>		<b>1</b>	<b>1873,20</b>	<b>1873,2</b>
		Затраты труда рабочих ср 4	чел.час	36	36	52	1872
	3. 101-9103	Дюбели распорные	100шт	0,04	0	30	1,2
<b>25</b>	<b>ГЭСН10-08-002-2</b>	<b>Извещатели ПС автоматические дымовые, ручные</b>	<b>шт.</b>		<b>273</b>	<b>109,072</b>	<b>29776,656</b>
		Затраты труда рабочих ср 4	чел.час	2	546	52	28392
	1. 330206	Дрели электрические	маш.час	0,16	43,68	19,2	838,656
	4. 101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10шт	0,25	68,25	8	546
<b>29</b>	<b>ГЭСН10-08-002-6</b>	<b>Конструкция для установки извещателя. SMB, Монтажное кольцо для ДИП</b>	<b>шт.</b>		<b>255</b>	<b>18,2</b>	<b>4641</b>
		Затраты труда рабочих ср 4	чел.час	0,35	89,25	52	4641
<b>47</b>	<b>ГЭСН10-01-003-9</b>	<b>Табло рядовой сигнализации</b>	<b>табло</b>		<b>1</b>	<b>10,4</b>	<b>10,4</b>
		Затраты труда рабочих ср 4	чел.час	0,2	0,2	52	10,4

1	2	3	4	5	6	7	8
48	ГЭСНм10-02-016-6	Блок питания отдельно устанавливаемый	шт.		6	534,40	3206,4
		Затраты труда рабочих ср 5	чел.час	10,1	60,6	52	3151,2
	9. 101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10шт	1	6	8	48
	12. 500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,08	0,48	15	7,2
50	ГЭСНм10-08-019-1	Коробка ответвительная на стене. КРН, JB	шт.		100	26	2600
		Затраты труда рабочих ср 4,1	чел.час	0,5	50	52	2600
73	ГЭСНм10-08-005-2	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям кирпичным	100 м		21,5	1829,192	39327,628
		Затраты труда рабочих ср 3,8	чел.час	29	623,5	52	32422
	1. 330206	Дрели электрические	маш.час	5,76	123,84	19,2	2377,728
	4. 101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10шт	24	516	8	4128
	5. 500-9031	Скобы	10шт	24	516	0,7	361,2
	6. 500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,12	2,58	15	38,7
Итого прямые затраты по разделу 1							
<b>Монтажные работы</b>							88106
ИТОГО							88106
Итого материалы							5140
Итого маш. и мех-мы							3226
Итого ФОТ							79740
Накладные 90,00% ФОТ от							71766
Сметная прибыль 60,00% ФОТ от							47844
<b>ИТОГО Монтажные работы</b>							207717
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>							<b>207717</b>
<b>Раздел 2. Ценник ГЭСНм8</b>							
117	ГЭСНм08-03-525-1	Выключатель или переключатель пакетный	шт.		1	109,66	110
		Затраты труда рабочих ср 4	чел.час	2,09	2,09	52	109
	3. 330206	Дрели электрические	маш.час	0,04	0,04	19,2	1
	9. 101-9103	Дюбели распорные	100шт	0,007	0,007	30	0
Итого прямые затраты по разделу 2							
<b>Монтажные работы</b>							110
ИТОГО							110
Итого материалы							0
Итого маш. и мех-мы							1
Итого ФОТ							109
Накладные 90,00% ФОТ от							97,812
Сметная прибыль 60,00% ФОТ от							65,208
<b>ИТОГО Монтажные работы</b>							273
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>							<b>273</b>
<b>Раздел 3. Строительные работы</b>							
151	ГЭСНр69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором с диаметром отверстия до 20 мм	100 отверстий		1	328,8038	329
		Затраты труда рабочих ср 3	чел.час	5,49	5,49	52	285
	1. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,94	4,94	8,77	43
	2. 999-9900	Строительный мусор	т	0,006	0,006	0	0
Итого прямые затраты по разделу 1							
<b>Общестроительные работы</b>							329
ИТОГО							329
Итого материалы							0
Итого маш. и мех-мы							43
Итого ФОТ							285
Накладные 100,00% ФОТ от							285
Сметная прибыль 50,00% ФОТ от							143
<b>ИТОГО Общестроительные работы</b>							757
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>							<b>757</b>
<b>Раздел 3. Пусконаладочные работы</b>							
158	ГЭСНп01-10-001-1	Сбор и реализация сигналов информации устройств	сигнал		40	78,00	3120
		Затраты труда рабочих	чел.час	1,5	60	52,00	3120
163	ГЭСНп02-01-001-5	Система с количеством каналов 20	система		2	6656,00	13312

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда рабочих	чел.час	128	256	52,00	13312
Итого прямые затраты по разделу 3							
<b>Пусконаладочные работы</b>							16432
ИТОГО							16432
Итого материалы							
Итого маш. и мех-мы							
Итого ФОТ							16432
Накладные 75,00% ФОТ			от	16432			12324
Сметная прибыль 60,00% ФОТ			от	16432			9859
<b>ИТОГО Пусконаладочные работы</b>							<b>38615</b>
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>							
Итого прямые затраты по смете							
<b>Монтажные работы</b>							
ИТОГО							88216
Итого материалы							5140
Итого маш. и мех-мы							3226
Итого ФОТ							79849
Накладные 90,00% ФОТ							71864,208
Сметная прибыль 60,00%							47909,472
<b>ИТОГО Монтажные работы</b>							<b>207989</b>
<b>Строительные работы</b>							
ИТОГО							329
Итого материалы							0
Итого маш. и мех-мы							43
Итого ФОТ							285
Накладные 100,00% ФОТ							285
Сметная прибыль 50,00%							143
<b>ИТОГО Строительные работы</b>							<b>757</b>
<b>Пусконаладочные работы</b>							
ИТОГО							16432
Итого материалы							
Итого маш. и мех-мы							
Итого ФОТ							16432
Накладные 75,00% ФОТ							12324
Сметная прибыль 60,00% ФОТ							9859
<b>ИТОГО Пусконаладочные работы</b>							<b>38615</b>
<b>ИТОГО</b>							
Итого материалы							5140
Итого маш. и мех-мы							3270
Итого ФОТ							96567
Накладные							84474
Сметная прибыль							57911
<b>ИТОГО</b>							<b>247362</b>
Временные 2%							
Итого по гл. 1-8							
Итого СМР							
Содержание дирекции 1,5%							
Итого							
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>							<b>247362</b>
<b>Стоимость ресурсов</b>							
	<b>Обоснование</b>	<b>Наименование</b>	<b>ед. изм.</b>			<b>Цена</b>	
		Затраты труда рабочих средний разряд	чел.час			<b>52</b>	
	330206	Дрели электрические	маш.час			<b>19,2</b>	
	101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70мм	10 шт			<b>8</b>	
	101-9103	Дюбели распорные	100шт			<b>30</b>	
	500-9264	Трубка ПВХ	кг			<b>15</b>	
	511-0004	БКТ-50x2	шт			<b>150</b>	
	511-0005	БКТ-100x2	шт			<b>220</b>	
	500-9031	Скобы	10шт			<b>0,7</b>	
	534-9102	Муфта полиэтиленовая	шт			<b>15</b>	
	101-1913	Сверла	шт			<b>15</b>	
	331452	Перфораторы пневматические	маш.час			<b>8,77</b>	
	330804	Молотки отбойные	маш.час			<b>16,7</b>	
	331451	Перфорторы электрические	маш.час			<b>8,77</b>	
<b>Раздел 4. Материалы и оборудование</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
№ пп		Наименование	ед. изм.		Кол-во	Цена	Стои- мость
1		ПКУ С2000-М	шт		1	5250,00	5250,00
2		ПКП Сигнал-20П	шт		3	3000,00	9000,00
3		С2000-БИ	шт		1	3900,00	3900,00
4		С2000-СП1	шт		2	1650,00	3300,00
5		РИП-12	шт		3	2900,00	8700,00
6		АКБ 17	шт		6	1200,00	7200,00
7		Бокс под АКБ 17	шт		2	1200,00	2400,00
8		ИДПЛ-Д	шт		5	3500,00	17500,00
9		ДИП-ЗСУ	шт		255	230,00	58650,00
10		ИПР-ЗСУ	шт		18	200,00	3600,00
14		Кабель КСПВ 4x0.5	м		1800	6,00	10800,00
15		Кабель КСПВ 8x0.5	м		180	12,00	2160,00
16		Кабель КСПВ 10x0.5	м		260	14,00	3640,00
17		Витая пара FTP-5е	м		100	13,80	1380,00
18		УК-2П	шт		100	9,00	900,00
19		КРТП	шт		11	60,00	660,00
21		Короб 16x25	м		200	21,00	4200,00
22		Короб 10x15	м		800	16,00	12800,00
		Итого					156040,00
<b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>							<b>156040,00</b>
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>							<b>403401,50</b>
НДС 18%							0,00
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>							<b>403401,50</b>

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2008г.

М.П.

**ЗАКАЗЧИК**

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2008г.

М.П.