

Стройка:

Объект: МДОУ "Детский сад №80", г. Владимир, ул. Горького, 55а

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**

на монтаж автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Сметная стоимость: **397.004 тыс. руб.**  
 Нормативная трудоемкость: **1.143 тыс.чел.ч**  
 Сметная заработная плата: **107.333 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 06.2009 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	
				Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1.</b>	<b>Ц10-08-001-2</b>	<b>Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок базовый на 20 лучей</b> <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>481.18</b>	<b>481.18</b>	<b>4 665.81</b>	<b>4 665.81</b>
1. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	46.8	46.8	10.060	470.81	99.5000	4 656.60
1. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.192	0.192	1.95	0.37	3.74	0.72
1. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.1	0.1	64.22	6.42	83.22	8.32
		<i>Накладные расходы</i>				80%	376.65	75.2%	3 501.76
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	282.49	60%	2 793.96
<b>2.</b>	<b>С514-3034-33</b>	<b>ППКОП "Сигнал20М"</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>2 232.98</b>	<b>2 232.98</b>	<b>3 016.00</b>	<b>3 016.00</b>
<b>3.</b>	<b>Ц10-08-002-2</b>	<b>Извещатели ПС автоматические: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении</b> <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>	<b>шт.</b>		<b>78</b>	<b>25.89</b>	<b>2 019.67</b>	<b>229.72</b>	<b>17 918.04</b>
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.4	187.2	9.620	1 800.86	95.2400	17 828.93
3. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.192	14.976	1.95	29.20	3.74	56.01
3. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.39	64.22	25.05	83.22	32.46
		<i>Накладные расходы</i>				80%	1 440.69	75.2%	13 407.36
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 080.52	60%	10 697.36
<b>4.</b>	<b>С549-3188-33</b>	<b>Извещатель пожарный дымовой ИП212-77</b>	<b>шт.</b>		<b>78</b>	<b>49.13</b>	<b>3 832.14</b>	<b>186.00</b>	<b>14 508.00</b>
<b>5.</b>	<b>Ц10-08-002-1</b>	<b>Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b> <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>12.81</b>	<b>25.61</b>	<b>114.73</b>	<b>229.45</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.2	2.4	9.620	23.09	95.2400	228.58
5. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.072	0.144	1.95	0.28	3.74	0.54
5. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.002	0.004	64.22	0.26	83.22	0.33
		<i>Накладные расходы</i>					80%	18.47	75.2%
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	13.85	60%
<b>6.</b>	<b>С549-3188-33</b>	<b>Извещатель пожарный тепловой ИП103-5/1С-А1</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>49.13</b>	<b>98.26</b>	<b>35.00</b>	<b>70.00</b>
<b>7.</b>	<b>Ц10-08-002-1</b>	<b>Извещатели ПС ручные</b>	<b>шт.</b>		<b>8</b>	<b>12.81</b>	<b>102.45</b>	<b>114.73</b>	<b>917.82</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.2	9.6	9.620	92.35	95.2400	914.30
7. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.072	0.576	1.95	1.12	3.74	2.15
7. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.002	0.016	64.22	1.03	83.22	1.33
		<i>Накладные расходы</i>					80%	73.88	75.2%
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	55.41	60%
<b>8.</b>	<b>С549-3187-33</b>	<b>Извещатель пожарный ручной ИПР-ЗСУ</b>	<b>шт.</b>		<b>8</b>	<b>41.31</b>	<b>330.48</b>	<b>153.00</b>	<b>1 224.00</b>
<b>9.</b>	<b>Ц10-04-066-5</b>	<b>Оповещатель звуковой</b>	<b>шт.</b>		<b>9</b>	<b>11.34</b>	<b>102.05</b>	<b>108.22</b>	<b>973.98</b>
		<i>Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
9. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.2	10.8	9.070	97.96	89.9000	970.92
9. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.004	0.036	64.22	2.31	83.22	3.00
		<i>Накладные расходы</i>					92%	90.12	86.48%
		<i>Сметная прибыль</i>					65%	63.67	65%
<b>10.</b>	<b>С549-3188-33</b>	<b>Оповещатель звуковой "Иволга"12В</b>	<b>шт.</b>		<b>9</b>	<b>49.13</b>	<b>442.17</b>	<b>120.00</b>	<b>1 080.00</b>
<b>11.</b>	<b>Ц10-04-066-6</b>	<b>Табло сигнальное студийное или коридорное</b>	<b>шт.</b>		<b>20</b>	<b>78.19</b>	<b>1 563.72</b>	<b>632.83</b>	<b>12 656.64</b>
		<i>Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
11. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.2	144	8.850	1 274.40	87.7700	12 638.88
11. 2.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.01	0.2	67.19	13.44	87.07	17.41
		<i>Накладные расходы</i>					92%	1 172.45	86.48%
		<i>Сметная прибыль</i>					65%	828.36	65%
<b>12.</b>	<b>С546-3353-33</b>	<b>Табло "Выход" "Молния-12"</b>	<b>шт.</b>		<b>20</b>	<b>98.25</b>	<b>1 965.00</b>	<b>248.03</b>	<b>4 960.60</b>
<b>13.</b>	<b>Ц10-02-016-6</b>	<b>Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>205.48</b>	<b>205.48</b>	<b>1 532.06</b>	<b>1 532.06</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
13. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	12.12	12.12	11.080	134.29	109.4500	1 326.53
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.528	0.528	10.060	5.31	94.5700	49.93
13. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.528	0.528	89.99	47.51	379.61	200.43
			(1)			10.06	5.31	94.57	49.93

&lt; 260 \* 2 \* 1 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.060601) тел./факс (095) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 4.	c522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.06	0.06	64.22	3.85	83.22	4.99
		<i>Накладные расходы</i>				80%	111.68	75.2%	1 035.10
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	83.76	60%	825.88
<b>14.</b>	<b>C545-11142</b>	<b>Блок питания РИП-12 исп.05</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>		<b>4 200.00</b>	<b>4 200.00</b>
<b>15.</b>	<b>C545-11141</b>	<b>Аккумуляторная батарея АКБ -12 12а/ч</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>		<b>850.00</b>	<b>1 700.00</b>
<b>16.</b>	<b>C545-8058</b>	<b>Резисторы МЛТ-0,25</b>	<b>шт.</b>			<b>80</b>	<b>9.28</b>	<b>742.40</b>	<b>1.40</b>
<b>17.</b>	<b>Ц08-02-396-5</b>	<b>Короб по стенам и потолкам, длина, м 2</b>	<b>100 м</b>			<b>7.8</b>	<b>1 680.61</b>	<b>13 108.73</b>	<b>7 864.12</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
17. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	45.12	351.936	9.400	3 308.20	93.1000	32 765.24
17. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>15.336</i>	<i>119.6208</i>	<i>11.790</i>	<i>1 410.36</i>	<i>110.8388</i>	<i>13 258.63</i>
17. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	1.536	11.9808	<u>134.65</u>	<u>1 613.21</u>	<u>600.18</u>	<u>7 190.64</u>
			(1)			<i>13.50</i>	<i>161.74</i>	<i>126.91</i>	<i>1 520.48</i>
17. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	<u>маш.ч</u>	13.8	107.64	<u>31.14</u>	<u>3 351.91</u>	<u>135.04</u>	<u>14 535.71</u>
			(1)			<i>11.60</i>	<i>1 248.62</i>	<i>109.05</i>	<i>11 738.14</i>
17. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.964	23.1192	8.10	187.27	31.05	717.85
17. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	1.536	11.9808	<u>107.30</u>	<u>1 285.54</u>	<u>511.71</u>	<u>6 130.70</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				95%	4 482.63	89.3%	41 099.32
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	3 067.06	65%	29 915.52
<b>18.</b>	<b>C512-3095-33</b>	<b>Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 12х12 мм</b>	<b>м</b>			<b>700</b>	<b>15.63</b>	<b>10 941.00</b>	<b>12.00</b>
<b>19.</b>	<b>C512-3105-33</b>	<b>Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 25х16 мм</b>	<b>м</b>			<b>80</b>	<b>40.19</b>	<b>3 215.20</b>	<b>15.00</b>
<b>20.</b>	<b>Ц08-02-412-2</b>	<b>Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 6 затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукова</b>	<b>100 м</b>			<b>3.8</b>	<b>419.18</b>	<b>1 592.89</b>	<b>779.68</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
20. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.088	30.7344	9.400	288.90	93.1000	2 861.37
20. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.024</i>	<i>0.0912</i>	<i>13.500</i>	<i>1.23</i>	<i>126.9100</i>	<i>11.57</i>
20. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0912	<u>134.65</u>	<u>12.28</u>	<u>600.18</u>	<u>54.74</u>
			(1)			<i>13.50</i>	<i>1.23</i>	<i>126.91</i>	<i>11.57</i>
20. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0912	<u>107.30</u>	<u>9.79</u>	<u>511.71</u>	<u>46.67</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				95%	275.62	89.3%	2 565.54
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	188.58	65%	1 867.41
<b>21.</b>	<b>П1.</b>	<b>Металлорукав д=10 мм</b>	<b>м</b>			<b>380</b>		<b>14.00</b>	<b>5 320.00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>22.</b>	<b>C103-1357-33</b>	<b>Трубы ПВХ диаметром 32 мм (ОТ)</b>	<b>м</b>		<b>40</b>	<b>1.82</b>	<b>72.80</b>	<b>15.40</b>	<b>616.00</b>
<b>23.</b>	<b>Ц08-02-399-1</b>	<b>Провод, сечение, мм<sup>2</sup>, до 6 в коробах</b>	<b>100 м</b>		<b>8.4</b>	<b>156.97</b>	<b>1 318.54</b>	<b>659.39</b>	<b>5 538.89</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
23. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	4.224	35.4816	9.400	333.53	93.1000	3 303.34
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.884	15.8256	11.612	183.77	109.1638	1 727.58
23. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.012	0.1008	134.65	13.57	600.18	60.50
			(1)			13.50	1.36	126.91	12.79
23. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	1.872	15.7248	31.14	489.67	135.04	2 123.48
			(1)			11.60	182.41	109.05	1 714.79
23. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.012	0.1008	107.30	10.82	511.71	51.58
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				95%	491.44	89.3%	4 492.61
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	336.25	65%	3 270.10
<b>24.</b>	<b>C506-0013</b>	<b>Кабели местной связи , марки КСПВ 2х0,5</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.44</b>	<b>14 019.00</b>	<b>6 168.36</b>	<b>2 200.00</b>	<b>968.00</b>
<b>25.</b>	<b>C508-3001-33</b>	<b>Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, гибкий, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0.75 мм<sup>2</sup></b>	<b>1000 м</b>		<b>0.4</b>	<b>2 241.37</b>	<b>896.55</b>	<b>5 510.00</b>	<b>2 204.00</b>
<b>26.</b>	<b>C500-9075-90519</b>	<b>Кабели силовые с медными жилами, с ПВХ изоляцией и оболочкой, ВВГ 0.66 кВ сечением 3х1.5 мм<sup>2</sup></b>	<b>1000 м</b>		<b>0.04</b>			<b>10 417.00</b>	<b>416.68</b>
<b>27.</b>	<b>Ц10-04-066-4</b>	<b>Коробка кабельная соединительная или разветвительная</b>	<b>шт.</b>		<b>36</b>	<b>48.27</b>	<b>1 737.72</b>	<b>406.78</b>	<b>14 644.25</b>
		<i>Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.8	172.8	8.530	1 473.98	84.5700	14 613.70
27. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.01	0.36	64.22	23.12	83.22	29.96
		<i>Накладные расходы</i>				92%	1 356.06	86.48%	12 637.93
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	958.09	65%	9 498.91
<b>28.</b>	<b>C512-0005</b>	<b>Коробка универсальная марки УК-2П</b>	<b>шт.</b>		<b>36</b>	<b>5.94</b>	<b>213.84</b>	<b>7.27</b>	<b>261.72</b>
<b>29.</b>	<b>Ц08-03-526-1</b>	<b>Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 25</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>1 399.09</b>	<b>1 399.09</b>	<b>183.98</b>	<b>183.98</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2</i>							
29. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	1.872	1.872	9.510	17.80	94.1700	176.29
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0024	0.0024	13.500	0.03	126.9100	0.30
29. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.0024	0.0024	134.65	0.32	600.18	1.44
			(1)			13.50	0.03	126.91	0.30

< 260 \* 2 \* 1 >

ПК РИК (вер.1.3.060601) тел./факс (095) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.156	0.156	8.10	1.26	31.05	4.84
29. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.048	0.048	1.95	0.09	3.74	0.18
29. 6.	x40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.0024	0.0024	<u>107.30</u>	<u>0.26</u>	<u>511.71</u>	<u>1.23</u>
		<i>Накладные расходы</i>				95%	16.94	89.3%	157.69
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	11.59	65%	114.78
<b>30.</b>	<b>П2.</b>	<b>Крепеж</b>	<b>комплект</b>		<b>1</b>			<b>2 300.00</b>	<b>2 300.00</b>
<b>31.</b>	<b>П3.</b>	<b>Выключатель автоматич. АВВ, С-6 А</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>31.00</b>	<b>31.00</b>
<b>32.</b>	<b>П4.</b>	<b>Бокс на 1-2 автомата АВВ</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>250.00</b>	<b>250.00</b>

**ИТОГО ПО СМЕТЕ**

Оплата основных рабочих

Оплата механизаторов

Сметная заработная плата

Трудозатраты осн. рабочих

Трудозатраты механизаторов

Нормативная трудоемкость

Сметная стоимость материалов

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (κ=0,94)**

**ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ**

**ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ**

**в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 17, 20, 23, 27, 29)**

**НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ**

**ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА**

**54 808.31**

**9 316.17**

**1 600.71**

**10 916.88**

**1 005.74**

**136.07**

**1 141.81**

**38 294.76**

**9 906.63**

**6 969.63**

**71 684.57**

**142.87**

**18 12 903.22**

**84 587.79**

**176 401.83**

**92 284.68**

**15 048.02**

**107 332.70**

**1 006.00**

**137.00**

**1 143.00**

**52 935.80**

**91 526.50**

**68 516.01**

**336 444.34**

**1.96**

**18 60 559.98**

**397 004.32**

Составил:

Проверил: