Стройка:

Объект: МДОУ "Детский сад №14", г. Владимир, Костерин переулок,13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

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

Сметная стоимость: **326,714 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.947 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **88.748 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 механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Ц10-08-001-2**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок базовый на 20 лучей**	**шт.**		**1**	**481.18**	**481.18**	**4 665.81**	**4 665.81**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
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
		Накладные расходы				80%	376.65	75.2%	3 501.76
		Сметная прибыль				60%	282.49	60%	2 793.96
2.	**С514-3034-33**	**ППКОП "Сигнал20М"**	**шт.**		**1**	**2 232.98**	**2 232.98**	**3 016.00**	**3 016.00**
3.	**Ц10-08-002-2**	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**	**шт.**		**58**	**25.89**	**1 501.80**	**229.72**	**13 323.67**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.4	139.2	9.620	1 339.10	95.2400	13 257.41
3. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.192	11.136	1.95	21.72	3.74	41.65
3. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.29	64.22	18.62	83.22	24.13
		Накладные расходы				80%	1 071.28	75.2%	9 969.57
		Сметная прибыль				60%	803.46	60%	7 954.45
4.	**С549-3188-33**	**Извещатель пожарный дымовой ИП212-77**	**шт.**		**58**	**49.13**	**2 849.54**	**186.00**	**10 788.00**
5.	**Ц10-08-002-1**	**Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении**	**шт.**		**2**	**12.81**	**25.61**	**114.73**	**229.45**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							

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
		Накладные расходы				80%	18.47	75.2%	171.89
		Сметная прибыль				60%	13.85	60%	137.15
6.	**С549-3188-33**	**Извещатель пожарный тепловой ИП103-5/1С-А1**	**шт.**		**2**	**49.13**	**98.26**	**35.00**	**70.00**
7.	**Ц10-08-002-1**	**Извещатели ПС ручные**	**шт.**		**9**	**12.81**	**115.26**	**114.73**	**1 032.54**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.2	10.8	9.620	103.90	95.2400	1 028.59
7. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.072	0.648	1.95	1.26	3.74	2.42
7. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.002	0.018	64.22	1.16	83.22	1.50
		Накладные расходы				80%	83.12	75.2%	773.50
		Сметная прибыль				60%	62.34	60%	617.15
8.	**С549-3187-33**	**Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ**	**шт.**		**9**	**41.31**	**371.79**	**153.00**	**1 377.00**
9.	**Ц10-04-066-5**	**Оповещатель звуковой**	**шт.**		**5**	**11.34**	**56.70**	**108.22**	**541.10**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
9. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.2	6	9.070	54.42	89.9000	539.40
9. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.004	0.02	64.22	1.28	83.22	1.66
		Накладные расходы				92%	50.07	86.48%	466.47
		Сметная прибыль				65%	35.37	65%	350.61
10.	**С549-3188-33**	**Оповещатель звуковой "Иволга"12В**	**шт.**		**5**	**49.13**	**245.65**	**120.00**	**600.00**
11.	**Ц10-04-066-6**	**Табло сигнальное студийное или коридорное**	**шт.**		**17**	**78.19**	**1 329.16**	**632.83**	**10 758.15**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
11. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.2	122.4	8.850	1 083.24	87.7700	10 743.05
11. 2.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.01	0.17	67.19	11.42	87.07	14.80
		Накладные расходы				92%	996.58	86.48%	9 290.59
		Сметная прибыль				65%	704.11	65%	6 982.98
12.	**С546-3353-33**	**Табло "Выход" "Молния-12"**	**шт.**		**17**	**98.25**	**1 670.25**	**248.03**	**4 216.51**
13.	**Ц10-02-016-6**	**Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания**	**шт.**		**1**	**205.48**	**205.48**	**1 532.06**	**1 532.06**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
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*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 4.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.06	0.06	64.22	3.85	83.22	4.99
		Накладные расходы				80%	111.68	75.2%	1 035.10
		Сметная прибыль				60%	83.76	60%	825.88
14.	**С545-11142**	**Блок питания РИП-12 исп.05**	**шт.**		**1**			**4 200.00**	**4 200.00**
15.	**С545-11141**	**Аккумуляторная батарея АКБ -12 12а/ч**	**шт.**		**2**			**850.00**	**1 700.00**
16.	**С545-8058**	**Резисторы МЛТ-0,25**	**шт.**		**60**	**9.28**	**556.80**	**1.40**	**84.00**
17.	**Ц08-02-396-5**	**Короб по стенам и потолкам, длина, м 2**	**100 м**		**6.3**	**1 680.61**	**10 587.82**	**7 864.12**	**49 543.95**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
17. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	45.12	284.256	9.400	2 672.01	93.1000	26 464.23
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.336*	*96.6168*	*11.790*	*1 139.14*	*110.8388*	*10 708.89*
17. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	1.536	9.6768	134.65	1 302.98	600.18	5 807.82
			(1)			*13.50*	*130.64*	*126.91*	*1 228.08*
17. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	13.8	86.94	31.14	2 707.31	135.04	11 740.38
			(1)			*11.60*	*1 008.50*	*109.05*	*9 480.81*
17. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.964	18.6732	8.10	151.25	31.05	579.80
17. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	1.536	9.6768	107.30	1 038.32	511.71	4 951.72
			(1)						
		Накладные расходы				95%	3 620.59	89.3%	33 195.60
		Сметная прибыль				65%	2 477.25	65%	24 162.53
18.	**С512-3095-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 12х12 мм**	**м**		**550**	**15.63**	**8 596.50**	**12.00**	**6 600.00**
19.	**С512-3105-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 25х16 мм**	**м**		**80**	**40.19**	**3 215.20**	**15.00**	**1 200.00**
20.	**Ц08-02-412-2**	**Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 6 затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукова**	**100 м**		**2.1**	**419.18**	**880.28**	**779.68**	**1 637.32**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
20. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.088	16.9848	9.400	159.66	93.1000	1 581.28
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.0504*	*13.500*	*0.68*	*126.9100*	*6.40*
20. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.024	0.0504	134.65	6.79	600.18	30.25
			(1)			*13.50*	*0.68*	*126.91*	*6.40*
20. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.024	0.0504	107.30	5.41	511.71	25.79
			(1)						
		Накладные расходы				95%	152.32	89.3%	1 417.80
		Сметная прибыль				65%	104.22	65%	1 031.99
21.	**П1.**	**Металлорукав д=10 мм**	**м**		**210**			**14.00**	**2 940.00**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22.	**С103-1357-33**	**Трубы ПВХ диаметром 32 мм (ОТ)**	**м**		**40**	**1.82**	**72.80**	**15.40**	**616.00**
23.	**Ц08-02-399-1**	**Провод, сечение, мм2, до 6 в коробах**	**100 м**		**6.3**	**156.97**	**988.91**	**659.39**	**4 154.17**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
23. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	4.224	26.6112	9.400	250.15	93.1000	2 477.50
23. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.884*	*11.8692*	*11.612*	*137.83*	*109.1638*	*1 295.69*
23. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.012	0.0756	134.65	10.18	600.18	45.37
			(1)			*13.50*	*1.02*	*126.91*	*9.59*
23. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	1.872	11.7936	31.14	367.25	135.04	1 592.61
			(1)			*11.60*	*136.81*	*109.05*	*1 286.09*
23. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.012	0.0756	107.30	8.11	511.71	38.69
			(1)						
		Накладные расходы				95%	368.58	89.3%	3 369.46
		Сметная прибыль				65%	252.19	65%	2 452.57
24.	**С506-0013**	**Кабели местной связи , марки КСПВ 2х0,5**	**1000 м**		**0.37**	**14 019.00**	**5 187.03**	**2 200.00**	**814.00**
25.	**С508-3001-33**	**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 мм2**	**1000 м**		**0.23**	**2 241.37**	**515.52**	**5 510.00**	**1 267.30**
26.	**С500-9075-90519**	**Кабели силовые с медными жилами, с ПВХ изоляцией и оболочкой, ВВГ 0.66 кВ сечением 3х1.5 мм2**	**1000 м**		**0.04**			**10 417.00**	**416.68**
27.	**Ц10-04-066-4**	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная**	**шт.**		**35**	**48.27**	**1 689.45**	**406.78**	**14 237.47**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.8	168	8.530	1 433.04	84.5700	14 207.76
27. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.01	0.35	64.22	22.48	83.22	29.13
		Накладные расходы				92%	1 318.40	86.48%	12 286.87
		Сметная прибыль				65%	931.48	65%	9 235.04
28.	**С512-0005**	**Коробка универсальная марки УК-2П**	**шт.**		**35**	**5.94**	**207.90**	**7.27**	**254.45**
29.	**Ц08-03-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 25**	**шт.**		**1**	**1 399.09**	**1 399.09**	**183.98**	**183.98**
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2							
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*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.156	0.156	8.10	1.26	31.05	4.84
29. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.048	0.048	1.95	0.09	3.74	0.18
29. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.0024	0.0024	107.30	0.26	511.71	1.23
		Накладные расходы				95%	16.94	89.3%	157.69
		Сметная прибыль				65%	11.59	65%	114.78
30.	**П2.**	**Крепеж**	**комплект**		**1**			**2 300.00**	**2 300.00**
31.	**П3.**	**Выключатель автоматич. АВВ, С-6 А**	**шт.**		**1**			**31.00**	**31.00**
32.	**П4.**	**Бокс на 1-2 автомата АВВ**	**шт.**		**1**			**250.00**	**250.00**

ИТОГО ПО СМЕТЕ			**45 080.96**	**144 580.61**
Оплата основных рабочих			**7 741.50**	**76 687.23**
Оплата механизаторов			**1 282.99**	**12 061.21**
Сметная заработная плата			**9 024.49**	**88 748.44**
Трудозатраты осн. рабочих			**837.44**	**837.00**
Трудозатраты механизаторов			**109.07**	**110.00**
Нормативная трудоемкость			**946.51**	**947.00**
Сметная стоимость материалов			**31 554.07**	**42 825.81**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0,94)			**8 184.68**	**75 636.31**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			**5 762.10**	**56 659.10**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ			**59 027.74**	**276 876.02**
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 17, 20, 23, 27, 29)			**114.68**	**1.70**
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	**18**	**10 624.99**	**18**	**49 837.68**
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		**69 652.73**		**326 713.70**

Составил:

Проверил: