Стройка:

Объект: МДОУ "Детский сад № 117", г. Владимир, ул. 1-я Пионерская, 68

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

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

Сметная стоимость: **362.144 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.046 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **98.325 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.**		**88**	**25.89**	**2 278.60**	**229.72**	**20 215.23**
		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	211.2	9.620	2 031.74	95.2400	20 114.69
3. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.192	16.896	1.95	32.95	3.74	63.19
3. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.44	64.22	28.26	83.22	36.62
		Накладные расходы				80%	1 625.39	75.2%	15 126.25
		Сметная прибыль				60%	1 219.04	60%	12 068.81
4.	**С549-3188-33**	**Извещатель пожарный дымовой ИП212-77**	**шт.**		**88**	**49.13**	**4 323.44**	**186.00**	**16 368.00**
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.**		**8**	**12.81**	**102.45**	**114.73**	**917.82**
		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	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
		Накладные расходы				80%	73.88	75.2%	687.55
		Сметная прибыль				60%	55.41	60%	548.58
8.	**С549-3187-33**	**Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ**	**шт.**		**8**	**41.31**	**330.48**	**153.00**	**1 224.00**
9.	**Ц10-04-066-5**	**Оповещатель звуковой**	**шт.**		**6**	**11.34**	**68.03**	**108.22**	**649.32**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
9. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.2	7.2	9.070	65.30	89.9000	647.28
9. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.004	0.024	64.22	1.54	83.22	2.00
		Накладные расходы				92%	60.08	86.48%	559.77
		Сметная прибыль				65%	42.45	65%	420.73
10.	**С549-3188-33**	**Оповещатель звуковой "Иволга"12В**	**шт.**		**6**	**49.13**	**294.78**	**120.00**	**720.00**
11.	**Ц10-04-066-6**	**Табло сигнальное студийное или коридорное**	**шт.**		**18**	**78.19**	**1 407.35**	**632.83**	**11 390.98**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
11. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.2	129.6	8.850	1 146.96	87.7700	11 374.99
11. 2.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.01	0.18	67.19	12.09	87.07	15.67
		Накладные расходы				92%	1 055.20	86.48%	9 837.09
		Сметная прибыль				65%	745.52	65%	7 393.74
12.	**С546-3353-33**	**Табло "Выход" "Молния-12"**	**шт.**		**18**	**98.25**	**1 768.50**	**248.03**	**4 464.54**
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.**		**90**	**9.28**	**835.20**	**1.40**	**126.00**
17.	**Ц08-02-396-5**	**Короб по стенам и потолкам, длина, м 2**	**100 м**		**6.8**	**1 680.61**	**11 428.12**	**7 864.12**	**53 476.01**
		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	306.816	9.400	2 884.07	93.1000	28 564.57
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.336*	*104.2848*	*11.790*	*1 229.55*	*110.8388*	*11 558.80*
17. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	1.536	10.4448	134.65	1 406.39	600.18	6 268.76
			(1)			*13.50*	*141.00*	*126.91*	*1 325.55*
17. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	13.8	93.84	31.14	2 922.18	135.04	12 672.15
			(1)			*11.60*	*1 088.54*	*109.05*	*10 233.25*
17. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.964	20.1552	8.10	163.26	31.05	625.82
17. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	1.536	10.4448	107.30	1 120.73	511.71	5 344.71
			(1)						
		Накладные расходы				95%	3 907.94	89.3%	35 830.17
		Сметная прибыль				65%	2 673.85	65%	26 080.19
18.	**С512-3095-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 12х12 мм**	**м**		**580**	**15.63**	**9 065.40**	**12.00**	**6 960.00**
19.	**С512-3105-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 25х16 мм**	**м**		**100**	**40.19**	**4 019.00**	**15.00**	**1 500.00**
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**		**2.2**	**419.18**	**922.20**	**779.68**	**1 715.29**
		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	17.7936	9.400	167.26	93.1000	1 656.58
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.0528*	*13.500*	*0.71*	*126.9100*	*6.70*
20. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.024	0.0528	134.65	7.11	600.18	31.69
			(1)			*13.50*	*0.71*	*126.91*	*6.70*
20. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.024	0.0528	107.30	5.67	511.71	27.02
			(1)						
		Накладные расходы				95%	159.57	89.3%	1 485.31
		Сметная прибыль				65%	109.18	65%	1 081.13
21.	**П1.**	**Металлорукав д=10 мм**	**м**		**180**			**14.00**	**2 520.00**

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**		**6.1**	**156.97**	**957.51**	**659.39**	**4 022.29**
		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	25.7664	9.400	242.20	93.1000	2 398.85
23. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.884*	*11.4924*	*11.612*	*133.45*	*109.1638*	*1 254.55*
23. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.012	0.0732	134.65	9.86	600.18	43.93
			(1)			*13.50*	*0.99*	*126.91*	*9.29*
23. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	1.872	11.4192	31.14	355.59	135.04	1 542.05
			(1)			*11.60*	*132.46*	*109.05*	*1 245.26*
23. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.012	0.0732	107.30	7.85	511.71	37.46
			(1)						
		Накладные расходы				95%	356.87	89.3%	3 262.49
		Сметная прибыль				65%	244.17	65%	2 374.71
24.	**С506-0013**	**Кабели местной связи , марки КСПВ 2х0,5**	**1000 м**		**0.42**	**14 019.00**	**5 887.98**	**2 200.00**	**924.00**
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**		**0.19**	**2 241.37**	**425.86**	**5 510.00**	**1 046.90**
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.**		**33**	**48.27**	**1 592.91**	**406.78**	**13 423.90**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.8	158.4	8.530	1 351.15	84.5700	13 395.89
27. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.01	0.33	64.22	21.19	83.22	27.46
		Накладные расходы				92%	1 243.06	86.48%	11 584.77
		Сметная прибыль				65%	878.25	65%	8 707.33
28.	**С512-0005**	**Коробка универсальная марки УК-2П**	**шт.**		**33**	**5.94**	**196.02**	**7.27**	**239.91**
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			**50 419.23**	**161 115.17**
Оплата основных рабочих			**8 627.03**	**85 455.15**
Оплата механизаторов			**1 369.06**	**12 870.29**
Сметная заработная плата			**9 996.09**	**98 325.44**
Трудозатраты осн. рабочих			**929.57**	**930.00**
Трудозатраты механизаторов			**116.36**	**116.00**
Нормативная трудоемкость			**1 045.93**	**1 046.00**
Сметная стоимость материалов			**35 588.62**	**48 789.76**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0,94)			**9 005.73**	**83 239.84**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			**6 359.57**	**62 547.00**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ			**65 784.52**	**306 902.01**
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 17, 20, 23, 27, 29)			**120.76**	**1.93**
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		**18**	**11 841.21**	**18** **55 242.36**
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА			**77 625.73**	**362 144.37**

Составил:

Проверил: