Стройка:

Объект: МДОУ "Детский сад № 61", г. Владимир, пр-кт Строителей, 8а

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

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

Сметная стоимость: **469.529 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.368 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **127.958 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.**		**124**	**25.89**	**3 210.75**	**229.72**	**28 485.09**
		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	297.6	9.620	2 862.91	95.2400	28 343.42
3. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.192	23.808	1.95	46.43	3.74	89.04
3. 3.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.62	64.22	39.82	83.22	51.60
		Накладные расходы				80%	2 290.33	75.2%	21 314.25
		Сметная прибыль				60%	1 717.75	60%	17 006.05
4.	**С549-3188-33**	**Извещатель пожарный дымовой ИП212-77**	**шт.**		**124**	**49.13**	**6 092.12**	**186.00**	**23 064.00**
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.**		**8**	**11.34**	**90.71**	**108.22**	**865.76**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
9. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.2	9.6	9.070	87.07	89.9000	863.04
9. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.004	0.032	64.22	2.06	83.22	2.66
		Накладные расходы				92%	80.10	86.48%	746.36
		Сметная прибыль				65%	56.60	65%	560.98
10.	**С549-3188-33**	**Оповещатель звуковой "Иволга"12В**	**шт.**		**8**	**49.13**	**393.04**	**120.00**	**960.00**
11.	**Ц10-04-066-6**	**Табло сигнальное студийное или коридорное**	**шт.**		**21**	**78.19**	**1 641.90**	**632.83**	**13 289.47**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
11. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.2	151.2	8.850	1 338.12	87.7700	13 270.82
11. 2.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.01	0.21	67.19	14.11	87.07	18.28
		Накладные расходы				92%	1 231.07	86.48%	11 476.61
		Сметная прибыль				65%	869.78	65%	8 626.03
12.	**С546-3353-33**	**Табло "Выход" "Молния-12"**	**шт.**		**21**	**98.25**	**2 063.25**	**248.03**	**5 208.63**
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.**		**126**	**9.28**	**1 169.28**	**1.40**	**176.40**
17.	**Ц08-02-396-5**	**Короб по стенам и потолкам, длина, м 2**	**100 м**		**8**	**1 680.61**	**13 444.85**	**7 864.12**	**62 912.95**
		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	360.96	9.400	3 393.02	93.1000	33 605.38
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.336*	*122.688*	*11.790*	*1 446.53*	*110.8388*	*13 598.59*
17. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	1.536	12.288	134.65	1 654.58	600.18	7 375.01
			(1)			*13.50*	*165.89*	*126.91*	*1 559.47*
17. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	13.8	110.4	31.14	3 437.86	135.04	14 908.42
			(1)			*11.60*	*1 280.64*	*109.05*	*12 039.12*
17. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.964	23.712	8.10	192.07	31.05	736.26
17. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	1.536	12.288	107.30	1 318.50	511.71	6 287.89
			(1)						
		Накладные расходы				95%	4 597.57	89.3%	42 153.15
		Сметная прибыль				65%	3 145.71	65%	30 682.58
18.	**С512-3095-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 12х12 мм**	**м**		**650**	**15.63**	**10 159.50**	**12.00**	**7 800.00**
19.	**С512-3105-33**	**Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 25х16 мм**	**м**		**150**	**40.19**	**6 028.50**	**15.00**	**2 250.00**
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**		**4.4**	**419.18**	**1 844.40**	**779.68**	**3 430.58**
		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	35.5872	9.400	334.52	93.1000	3 313.17
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.1056*	*13.500*	*1.43*	*126.9100*	*13.40*
20. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.024	0.1056	134.65	14.22	600.18	63.38
			(1)			*13.50*	*1.43*	*126.91*	*13.40*
20. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.024	0.1056	107.30	11.33	511.71	54.04
			(1)						
		Накладные расходы				95%	319.15	89.3%	2 970.63
		Сметная прибыль				65%	218.37	65%	2 162.27
21.	**П1.**	**Металлорукав д=10 мм**	**м**		**400**			**14.00**	**5 600.00**

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**		**12**	**156.97**	**1 883.63**	**659.39**	**7 912.70**
		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	50.688	9.400	476.47	93.1000	4 719.05
23. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.884*	*22.608*	*11.612*	*262.53*	*109.1638*	*2 467.97*
23. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.012	0.144	134.65	19.39	600.18	86.43
			(1)			*13.50*	*1.94*	*126.91*	*18.28*
23. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	1.872	22.464	31.14	699.53	135.04	3 033.54
			(1)			*11.60*	*260.58*	*109.05*	*2 449.70*
23. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.012	0.144	107.30	15.45	511.71	73.69
			(1)						
		Накладные расходы				95%	702.05	89.3%	6 418.01
		Сметная прибыль				65%	480.35	65%	4 671.56
24.	**С506-0013**	**Кабели местной связи , марки КСПВ 2х0,5**	**1000 м**		**0.8**	**14 019.00**	**11 215.20**	**2 200.00**	**1 760.00**
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**		**0.4**	**2 241.37**	**896.55**	**5 510.00**	**2 204.00**
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.**		**50**	**48.27**	**2 413.50**	**406.78**	**20 339.24**
		Начисления: Н5= 1.2, Н11= 2							
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.8	240	8.530	2 047.20	84.5700	20 296.80
27. 2.	с522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.01	0.5	64.22	32.11	83.22	41.61
		Накладные расходы				92%	1 883.42	86.48%	17 552.67
		Сметная прибыль				65%	1 330.68	65%	13 192.92
28.	**С512-0005**	**Коробка универсальная марки УК-2П**	**шт.**		**50**	**5.94**	**297.00**	**7.27**	**363.50**
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			**67 846.63**	**208 242.84**
Оплата основных рабочих			**11 289.20**	**111 828.27**
Сметная заработная плата			**13 005.02**	**127 958.47**
Трудозатраты осн. рабочих			**1 219.63**	**1 221.00**
Нормативная трудоемкость			**1 365.56**	**1 368.00**
Сметная стоимость материалов			**48 939.71**	**63 492.51**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**11 710.56**	**108 271.62**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			**8 273.25**	**81 391.32**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ			**87 830.44**	**397 905.78**
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 17, 20, 23, 27, 29)			**156.99**	**2.59**
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		**18**	**15 809.48**	**18** **71 623.04**
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА			**103 639.92**	**469 528.82**

Составил:

Проверил: