ПРИЛОЖЕНИЕ К ИЗВЕЩЕНИЮ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

Требования к предмету муниципального контракта

№№ п/п	Наименование показателя	Требуемое значение
1.	Наименование работ, код по Общероссийскому классификатору продукции (ОКП)	Выполнение работ по монтажу автоматической пожарной сигнализации и систем оповещения и управления эвакуации людей при пожаре в муниципальном общеобразовательном учреждении общеобразовательная школа №42 г. Владимира КП 99 4460 1
2.	Объем выполняемых работ (согласно сметной документации)	В соответствии с локальной сметой
3.	Требования к качеству выполняемых работ	100% гарантия качества на выполненные работы
4.	Требования к техническим характеристикам выполняемых работ (согласно утвержденной проектно-сметной, сметной документации с указание применяемых материалов, архитектурно-планировочного задания)	Согласно рабочему проекту
5.	Требования к безопасности выполняемых работ (со ссылкой на регламентирующий документ)	Выполнение работ в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». СНиП III-4-80* «Техника безопасности в строительстве» Наличие сертификатов соответствия на применяемые материалы, разрешенные для использования в образовательных учреждениях, согласно санитарным и противопожарным требованиям, применение новых материалов и технологий без увеличения цены контракта. Выполнение всего комплекса работ в действующем образовательном учреждении с соблюдением режима учреждения и культуры производства. Подлежащие выполнению работы должны соответствовать действующей нормативно-технической базе СНиП, ГОСТ.
6.	Требования к результатам работ (указываются в соответствии со ст. 753-755 Гражданского Кодекса РФ)	Выполнение работ согласно рабочего проекта и действующих нормативно-технической и нормативно-правовой баз (ГК РФ, НК РФ, СНиП, СанПиН, ГОСТ, ВСН, ТУ, МДС81-35.2004, правилами и нормами пожарной безопасности ППБ 01-03, НПБ, техники безопасности).
7.	Иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ требованиям главного распорядителя средств (заказчика). (Лицензия на конкретные виды работ со ссылкой на нормативный акт)	Наличие лицензии на производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений: -на монтаж, ремонт и обслуживание установок пожарной и охранно-пожарной сигнализации; -монтаж, ремонт и обслуживание систем оповещения и эвакуации людей при пожаре. Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа.

Стройка: 2008 год

Объект: МОУ Средняя общеобразовательная школа № 42 г. Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

Монтаж автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в МОУ средней общеобразовательной школе №42 г. Владимира.

Сметная стоимость: **695.926** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **1.687** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **114.892** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 05.2008 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
	Раздел 1. Работа								
1.	**Ц10-08-002-2**	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**	**шт.**		**163**	**22.03**	**3 590.14**	**138.30**	**22 542.29**
		Начисления: Н11= 2							
1. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.-ч	2	326	9.620	3 136.12	65.7600	21 437.76
1. 2.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	26.08	1.95	50.86	3.74	97.54
1. 3.	С101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.00001	0.00163	729.98	1.19	3 054.51	4.98
1. 4.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.0005	0.0815	27.74	2.26	32.10	2.62
1. 5.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	0.25	40.75	8.30	338.23	21.60	880.20
1. 6.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.815	65.75	53.59	122.02	99.45
		Накладные расходы				80%	2 508.90	80%	17 150.21
		Сметная прибыль				60%	1 881.67	60%	12 862.66
		Всего с НР и СП					7 980.71		52 555.15
2.	**Ц10-08-002-1**	**Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении**	**шт.**		**3**	**10.88**	**32.64**	**68.54**	**205.61**
		Начисления: Н11= 2							
2. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.-ч	1	3	9.620	28.86	65.7600	197.28
2. 2.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.06	0.18	1.95	0.35	3.74	0.67
2. 3.	С101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.00001	0.00003	729.98	0.02	3 054.51	0.09
2. 4.	С101-0329	Клей 88-СА	кг	0.005	0.015	28.93	0.43	12.10	0.18
2. 5.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.0002	0.0006	27.74	0.02	32.10	0.02

2. 6.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	0.1	0.3	8.30	2.49	21.60	6.48
2. 7.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.002	0.006	65.75	0.39	122.02	0.73
		Накладные расходы				80%	23.09	80%	157.82
		Сметная прибыль				60%	17.32	60%	118.37
		Всего с НР и СП					73.04		481.80
3.	**Ц10-08-001-13**	**Устройства промежуточные на количество лучей: 1 ("БРО", "БАС")**	**шт.**		**2**	**44.21**	**88.43**	**286.91**	**573.81**
		Начисления: Н11= 2							
3. 1.	3000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.-ч	4	8	10.210	81.68	69.6800	557.44
3. 2.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.13	0.26	1.95	0.51	3.74	0.97
3. 3.	С101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.00002	0.00004	729.98	0.03	3 054.51	0.12
3. 4.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.001	0.002	27.74	0.06	32.10	0.06
3. 5.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	0.3	0.6	8.30	4.98	21.60	12.96
3. 6.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.008	0.016	65.75	1.05	122.02	1.95
		Накладные расходы				80%	65.34	80%	445.95
		Сметная прибыль				60%	49.01	60%	334.46
		Всего с НР и СП					202.78		1 354.23
4.	**Ц31-01-008-2**	**Пульт управления**	**комплект**		**1**	**1 058.40**	**1 058.40**	**6 392.42**	**6 392.42**
		Начисления: Н11= 2							
4. 1.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.-ч	83.4	83.4	9.910	826.49	67.7200	5 647.85
4. 2.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0005	0.0005	4 455.20	2.23	18 318.00	9.16
4. 3.	С101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0.46	0.46	35.63	16.39	149.00	68.54
4. 4.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.46	0.46	27.74	12.76	32.10	14.77
4. 5.	С101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.46	0.46	18.90	8.69	79.20	36.43
4. 6.	С201-9180	Подкладки металлические	кг	2	2	12.60	25.20	53.68	107.36
4. 7.	С522-0075	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0.46	0.46	114.22	52.54	486.58	223.83
4. 8.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	1.2	1.2	91.29	109.55	224.91	269.89
4. 9.	С999-9999	Масса оборудования	т	0.11	0.11				
		Накладные расходы				80%	661.19	80%	4 518.28
		Сметная прибыль				60%	495.89	60%	3 388.71
		Всего с НР и СП					2 215.49		14 299.41
5.	**Ц10-08-001-2**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок базовый на 20 лучей**	**шт.**		**2**	**403.03**	**806.06**	**2 701.48**	**5 402.97**
		Начисления: Н11= 2							
5. 1.	3000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.-ч	39	78	10.060	784.68	68.7000	5 358.60
5. 2.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	0.32	1.95	0.62	3.74	1.20

5. 3.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.01	0.02	27.74	0.55	32.10	0.64
5. 4.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	0.4	0.8	8.30	6.64	21.60	17.28
5. 5.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.1	0.2	65.75	13.15	122.02	24.40
		Накладные расходы				80%	627.74	80%	4 286.88
		Сметная прибыль				60%	470.81	60%	3 215.16
		Всего с НР и СП					1 904.61		12 905.01
6.	**Ц08-01-081-1**	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов, до 2**	**шт.**		**19**	**22.10**	**419.83**	**114.27**	**2 171.07**
		Начисления: Н11= 5							
6. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.-ч	1.13	21.47	9.620	206.54	65.7600	1 411.87
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.04*	*0.76*	*13.500*	*10.26*	*74.3000*	*56.47*
6. 3.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.04	0.76	134.65 *13.50*	102.33 *10.26*	499.83 *74.30*	379.87 *56.47*
6. 4.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч (1)	0.04	0.76	95.53 *21.29*	72.60 *16.18*	339.12	257.73
6. 5.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.06	1.14	9.04	10.31	39.49	45.02
6. 6.	С500-9807	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.02	0.38	69.00	26.22	186.30	70.79
		Накладные расходы				80%	173.44	80%	1 174.67
		Сметная прибыль				65%	140.92	65%	954.42
		Всего с НР и СП					734.19		4 300.16
7.	**Ц10-02-016-6**	**Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания**	**шт.**		**1**	**198.51**	**198.51**	**1 055.29**	**1 055.29**
		Начисления: Н11= 2							
7. 1.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.-ч	10.1	10.1	11.080	111.91	75.5800	763.36
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.44*	*0.44*	*10.060*	*4.43*	*65.3100*	*28.74*
7. 3.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.44	0.44	89.99 *10.06*	39.60 *4.43*	312.02 *65.31*	137.29 *28.74*
7. 4.	С101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.0003	0.0003	729.98	0.22	3 054.51	0.92
7. 5.	С101-0801	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1.0-3.0 мм и выше	т	0.0001	0.0001	37 517.00	3.75	125 000.00	12.50
7. 6.	С101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0.03	0.03	35.63	1.07	149.00	4.47
7. 7.	С101-1959	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180	т	0.00002	0.00002	15 481.00	0.31	64 865.40	1.30
7. 8.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.01	0.01	27.74	0.28	32.10	0.32
7. 9.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.3	0.3	9.04	2.71	39.49	11.85
7. 10.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	1	1	8.30	8.30	21.60	21.60
7. 11.	С110-0113	Скрепы 10х2	кг	0.02	0.02	15.37	0.31	64.40	1.29
7. 12.	С500-9062-30	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	10	2.03	20.30	8.50	85.00

7. 13.	С500-9264-4	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.08	0.08	38.34	3.07	6.90	0.55
7. 14.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.06	0.06	65.75	3.95	122.02	7.32
7. 15.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.02	0.02	91.29	1.83	224.91	4.50
7. 16.	С999-9999	Масса оборудования	т	0.001	0.001				
		Накладные расходы				80%	93.07	80%	633.68
		Сметная прибыль				60%	69.80	60%	475.26
		Всего с НР и СП					361.39		2 164.23
8.	**Ц10-06-037-5**	**Шкаф настенный размер, мм, до: 640х840**	**шт.**		**1**	**99.95**	**99.95**	**451.04**	**451.04**
		Начисления: Н11= 2							
8. 1.	З000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.-ч	2.06	2.06	9.070	18.68	62.0800	127.88
8. 2.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0.02	0.02	95.53	1.91	339.12	6.78
			(1)			*21.29*	*0.43*		
8. 3.	С101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0.00003	0.00003	11 350.00	0.34	47 556.50	1.43
8. 4.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	1.2	1.2	8.30	9.96	21.60	25.92
8. 5.	С113-0211	Эмаль ЭП-140 защитная	т	0.0009	0.0009	75 000.00	67.50	314 250.00	282.83
8. 6.	С999-9999	Масса оборудования	т	0.027	0.027				
		Накладные расходы				100%	18.68	100%	127.88
		Сметная прибыль				65%	12.14	65%	83.12
		Всего с НР и СП					130.77		662.04
9.	**Ц08-03-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 25**	**шт.**		**1**	**281.73**	**281.73**	**1 207.40**	**1 207.40**
		Начисления: Н11= 5							
9. 1.	З000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.-ч	1.56	1.56	9.510	14.84	65.0200	101.43
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.002*	*0.002*	*13.500*	*0.03*	*74.3000*	*0.15*
9. 3.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.002	0.002	134.65	0.27	499.83	1.00
			(1)			*13.50*	*0.03*	*74.30*	*0.15*
9. 4.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.13	0.13	8.10	1.05	31.05	4.04
9. 5.	Х33-0206-П	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	0.04	19.20	0.77	3.74	0.15
9. 6.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0.002	0.002	95.53	0.19	339.12	0.68
			(1)			*21.29*	*0.04*		
9. 7.	С101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.07	0.07	14.30	1.00	59.90	4.19
9. 8.	С101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.001	0.001	18.90	0.02	79.20	0.08
9. 9.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.049	0.049	9.04	0.44	39.49	1.94
9. 10.	С101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	23.40	28.55	110.30	134.57
9. 11.	С101-9103-П	Дюбели распорные	100 шт.	0.014	0.014	700.00	9.80	2 100.00	29.40

9. 12.	С101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	26.40	32.21	110.60	134.93
9. 13.	С101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0.006	0.006	37.40	0.22	156.70	0.94
9. 14.	С101-9852	Краска	кг	0.036	0.036	28.60	1.03	62.30	2.24
9. 15.	С201-9408-П	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0.001	0.001	15 030.00	15.03	62 975.70	62.98
9. 16.	С500-9062	Наконечники кабельные	шт.	6.1	6.1	25.50	155.55	106.84	651.72
9. 17.	С500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	3.90	3.90	16.34	16.34
9. 18.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	142.50	2.85	229.71	4.59
9. 19.	С500-9619	Нитки швейные	кг	0.001	0.001	133.05	0.13	557.48	0.56
9. 20.	С542-9033	Вазелин технический	кг	0.006	0.006	30.60	0.18	90.34	0.54
9. 21.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.012	0.012	91.29	1.10	224.91	2.70
		Накладные расходы				95%	14.13	95%	96.50
		Сметная прибыль				65%	9.67	65%	66.03
		Всего с НР и СП					305.52		1 369.93
10.	**Ц10-01-039-6**	**Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки**	**шт.**		**5**	**17.06**	**85.30**	**116.80**	**584.00**
10. 1.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.-ч	2	10	8.530	85.30	58.4000	584.00
		Накладные расходы				80%	68.24	80%	467.20
		Сметная прибыль				60%	51.18	60%	350.40
		Всего с НР и СП					204.72		1 401.60
11.	**Ц10-04-101-7**	**Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении**	**шт.**		**27**	**30.66**	**827.69**	**146.97**	**3 968.32**
		Начисления: Н11= 2							
11. 1.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.-ч	2	54	9.070	489.78	62.0800	3 352.32
11. 2.	С110-0014	Глухари	100 шт.	0.011	0.297	164.00	48.71	687.16	204.09
11. 3.	С507-0925	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0.005	0.135	1 819.30	245.61	2 287.00	308.75
11. 4.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.015	0.405	91.29	36.97	224.91	91.09
		Накладные расходы				80%	391.82	80%	2 681.86
		Сметная прибыль				60%	293.87	60%	2 011.39
		Всего с НР и СП					1 513.38		8 661.57
12.	**Ц10-02-016-7**	**Отдельно устанавливаемый: усилитель**	**шт.**		**1**	**207.08**	**207.08**	**1 214.65**	**1 214.65**
		Начисления: Н11= 2							
12. 1.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.-ч	13.5	13.5	11.080	149.58	75.5800	1 020.33
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.55*	*0.55*	*10.060*	*5.53*	*65.3100*	*35.92*

12. 3.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.55	0.55	89.99	49.49	312.02	171.61
			(1)			*10.06*	*5.53*	*65.31*	*35.92*
12. 4.	С101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0.02	0.02	35.63	0.71	149.00	2.98
12. 5.	С101-1959	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180	т	0.00002	0.00002	15 481.00	0.31	64 865.40	1.30
12. 6.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.01	0.01	27.74	0.28	32.10	0.32
12. 7.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.08	0.08	9.04	0.72	39.49	3.16
12. 8.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	0.4	0.4	8.30	3.32	21.60	8.64
12. 9.	С110-0113	Скрепы 10х2	кг	0.03	0.03	15.37	0.46	64.40	1.93
12. 10.	С113-0379-П	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0.0024	0.0024	38.89	0.09	165.67	0.40
12. 11.	С500-9264-4	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.01	0.01	38.34	0.38	6.90	0.07
12. 12.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.01	0.01	65.75	0.66	122.02	1.22
12. 13.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.01	0.01	91.29	0.91	224.91	2.25
12. 14.	С999-9999	Масса оборудования	т	0.003	0.003				
		Накладные расходы				80%	124.09	80%	845.00
		Сметная прибыль				60%	93.07	60%	633.75
		Всего с НР и СП					424.23		2 693.40
13.	**Ц10-04-101-15**	**Транспарант световой (табло)**	**шт.**		**38**	**20.97**	**796.94**	**135.58**	**5 152.17**
		Начисления: Н11= 2							
13. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.-ч	2	76	9.620	731.12	65.7600	4 997.76
13. 2.	С522-0076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.005	0.19	65.75	12.49	122.02	23.18
13. 3.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.015	0.57	91.29	52.04	224.91	128.20
		Накладные расходы				80%	584.90	80%	3 998.21
		Сметная прибыль				60%	438.67	60%	2 998.66
		Всего с НР и СП					1 820.51		12 149.03
14.	**Ц08-02-396-5**	**Короб по стенам и потолкам, длина, м 2**	**100 м**		**13.8**	**353.44**	**4 877.47**	**2 416.93**	**33 353.61**
14. 1.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.-ч	37.6	518.88	9.400	4 877.47	64.2800	33 353.61
		Накладные расходы				95%	4 633.60	95%	31 685.93
		Сметная прибыль				65%	3 170.36	65%	21 679.85
		Всего с НР и СП					12 681.42		86 719.39
15.	**Ц08-02-399-1**	**Провод в коробах, сечение, мм2, до 6**	**100 м**		**18.95**	**139.15**	**2 636.84**	**500.46**	**9 483.69**
		Начисления: Н11= 5							
15. 1.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.-ч	3.52	66.704	9.400	627.02	64.2800	4 287.73
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*1.57*	*29.7515*	*11.612*	*345.48*	*75.3036*	*2 240.39*

15. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.01	0.1895	134.65 *13.50*	25.52 *2.56*	499.83 *74.30*	94.72 *14.08*
15. 4.	X03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч (1)	1.56	29.562	31.14 *11.60*	920.56 *342.92*	109.64 *75.31*	3 241.18 *2 226.31*
15. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч (1)	0.01	0.1895	95.53 *21.29*	18.10 *4.03*	339.12	64.26
15. 6.	C101-9852	Краска	кг	0.05	0.9475	28.60	27.10	62.30	59.03
15. 7.	C500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.02	0.379	19.50	7.39	27.32	10.35
15. 8.	C500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.05	0.9475	142.50	135.02	229.71	217.65
15. 9.	C500-9623	Лента К226	100 м	0.05	0.9475	120.00	113.70	164.00	155.39
15. 10.	C500-9719	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0.26	4.927	50.00	246.35	67.00	330.11
15. 11.	C500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	0.1	1.895	100.00	189.50	135.00	255.83
15. 12.	C544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	3.032	91.29	276.79	224.91	681.93
		Накладные расходы				95%	923.88	95%	6 201.71
		Сметная прибыль				65%	632.13	65%	4 243.28
		Всего с НР и СП					4 192.84		19 928.68
16.	**Ц08-02-411-1**	**Рукав металлический, наружный диаметр, мм, до 48**	**100 м**		**5.2**	**1 741.97**	**9 058.22**	**8 346.92**	**43 404.00**
		Начисления: Н11= 5							
16. 1.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.-ч	34.7	180.44	9.400	1 696.14	64.2800	11 598.68
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.22*	*1.144*	*13.500*	*15.44*	*74.3000*	*85.00*
16. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.22	1.144	134.65 *13.50*	154.04 *15.44*	499.83 *74.30*	571.81 *85.00*
16. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	17.9	93.08	8.10	753.95	31.05	2 890.13
16. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	4.44	23.088	2.08	48.02	5.10	117.75
16. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч (1)	0.22	1.144	95.53 *21.29*	109.29 *24.36*	339.12	387.95
16. 7.	C101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0.00218	0.011336	12 430.00	140.91	52 081.00	590.39
16. 8.	C101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.003	0.0156	12 242.00	190.98	51 293.00	800.17
16. 9.	C101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0515	0.2678	5 000.00	1 339.00	20 950.00	5 610.41
16. 10.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.05	5.46	14.30	78.08	59.90	327.05
16. 11.	C101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	21.8	113.36	23.40	2 652.62	110.30	12 503.61
16. 12.	C103-9160	Муфты соединительные	шт.	10	52	0.71	36.92	2.90	150.80
16. 13.	C500-9061	Втулки изолирующие	шт.	10	52	0.27	14.04	1.13	58.76
16. 14.	C500-9070	Патрубки	10 шт.	1	5.2	277.50	1 443.00	1 162.70	6 046.04
16. 15.	C500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	26	3.90	101.40	16.34	424.84

		Накладные расходы				95%	1 626.00	95%	11 099.50
		Сметная прибыль				65%	1 112.53	65%	7 594.39
		Всего с НР и СП					11 796.75		62 097.89
17.	**Ц08-02-412-1**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 2,5**	**100 м**		**9.4**	**637.83**	**5 995.63**	**1 275.52**	**11 989.92**
		Начисления: Н11= 5							
17. 1.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.-ч	5.61	52.734	9.400	495.70	64.2800	3 389.74
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.01*	*0.094*	*13.500*	*1.27*	*74.3000*	*6.98*
17. 3.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0.01	0.094	134.65	12.66	499.83	46.98
			(1)			*13.50*	*1.27*	*74.30*	*6.98*
17. 4.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0.01	0.094	95.53	8.98	339.12	31.88
			(1)			*21.29*	*2.00*		
17. 5.	С101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.00043	0.004042	1 820.00	7.36	7 625.80	30.82
17. 6.	С101-9852	Краска	кг	0.02	0.188	28.60	5.38	62.30	11.71
17. 7.	С500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.31	2.914	528.00	1 538.59	1 047.33	3 051.92
17. 8.	С500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.8	7.52	18.70	140.62	29.74	223.64
17. 9.	С500-9061	Втулки изолирующие	шт.	12.2	114.68	0.27	30.96	1.13	129.59
17. 10.	С500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.05	0.47	7 086.00	3 330.42	9 120.00	4 286.40
17. 11.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.188	142.50	26.79	229.71	43.19
17. 12.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	1.504	91.29	137.30	224.91	338.26
		Накладные расходы				95%	472.12	95%	3 226.88
		Сметная прибыль				65%	323.03	65%	2 207.87
		Всего с НР и СП					6 790.78		17 424.67
18.	**Ц10-08-019-1**	**Коробка ответвительная на стене**	**шт.**		**15**	**5.20**	**77.98**	**34.46**	**516.91**
		Начисления: Н11= 2							
18. 1.	3000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.-ч	0.5	7.5	9.770	73.28	66.7400	500.55
18. 2.	С101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.00005	0.00075	729.98	0.55	3 054.51	2.29
18. 3.	С101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00001	0.00015	14 690.00	2.20	61 551.10	9.23
18. 4.	С101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.00001	0.00015	12 430.00	1.86	30 120.00	4.52
		Накладные расходы				80%	58.62	80%	400.44
		Сметная прибыль				60%	43.97	60%	300.33
		Всего с НР и СП					180.57		1 217.68
19.	**Ц10-06-034-12**	**Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**шт.**		**3**	**67.94**	**203.82**	**223.40**	**670.21**
		Начисления: Н11= 2							
19. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.-ч	2	6	9.620	57.72	65.7600	394.56

19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*0.34*	*1.02*	*11.600*	*11.83*	*75.3100*	*76.82*
19. 3.	Х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-ч (1)	0.34	1.02	110.86 *11.60*	113.08 *11.83*	156.50 *75.31*	159.63 *76.82*
19. 4.	С101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0015	0.0045	4 488.40	20.20	18 806.39	84.63
19. 5.	С101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.02	0.06	27.74	1.66	32.10	1.93
19. 6.	С101-2073	Нитки суровые	кг	0.004	0.012	155.00	1.86	649.50	7.79
19. 7.	С113-0079	Лак БТ-577	т	0.00002	0.00006	9 550.00	0.57	40 014.50	2.40
19. 8.	С113-0367	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	0.02	0.06	23.00	1.38	96.37	5.78
19. 9.	С522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.02	0.06	68.05	4.08	122.56	7.35
19. 10.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.103	0.309	8.48	2.62	12.50	3.86
		Накладные расходы				80%	55.64	80%	377.10
		Сметная прибыль				60%	41.73	60%	282.83
		Всего с НР и СП					301.19		1 330.14
20.	**Ц08-02-407-1**	**Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25** ***Начисления: Н11= 5***	**100 м**		**0.1**	**2 753.89**	**275.39**	**9 302.67**	**930.27**
20. 1.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.-ч	30.8	3.08	9.400	28.95	64.2800	197.98
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.-ч*	*20.47*	*2.047*	*11.644*	*23.83*	*75.2868*	*154.11*
20. 3.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.47	0.047	134.65 *13.50*	6.33 *0.63*	499.83 *74.30*	23.49 *3.49*
20. 4.	Х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч (1)	20	2	31.14 *11.60*	62.28 *23.20*	109.64 *75.31*	219.28 *150.62*
20. 5.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	6.42	0.642	8.10	5.20	31.05	19.93
20. 6.	Х33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6.18	0.618	2.08	1.29	5.10	3.15
20. 7.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч (1)	0.47	0.047	95.53 *21.29*	4.49 *1.00*	339.12	15.94
20. 8.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0021	0.00021	12 242.00	2.57	51 293.00	10.77
20. 9.	С101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.05	0.105	14.30	1.50	59.90	6.29
20. 10.	С101-9103-П	Дюбели распорные	100 шт.	0.82	0.082	700.00	57.40	2 100.00	172.20
20. 11.	С101-9852	Краска	кг	0.68	0.068	28.60	1.94	62.30	4.24
20. 12.	С110-9105	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0.65	0.065	88.50	5.75	370.81	24.10
20. 13.	С500-9030	Заглушки	10 шт.	1.02	0.102	19.90	2.03	83.38	8.50
20. 14.	С500-9031	Скобы	10 шт.	4.1	0.41	64.80	26.57	271.51	111.32
20. 15.	С500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	0.8	3.90	3.12	16.34	13.07
20. 16.	С500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.08	0.008	7 086.00	56.69	9 120.00	72.96
20. 17.	С500-9627	Лента ФУМ	кг	0.03	0.003	444.00	1.33	1 860.00	5.58
		Накладные расходы				95%	50.14	95%	334.49

		Сметная прибыль				65%	34.31	65%	228.86
		Всего с НР и СП					359.84		1 493.61
21.	**Ц10-06-068-15**	**Конфигурация и настройка сетевых компонентов (приборы АУПС)**	**шт.**		**4**	**473.44**	**1 893.76**	**3 231.68**	**12 926.72**
21. 1.	3000-1020-1	Инженер I категории	чел.-ч	16	64	15.470	990.08	105.6000	6 758.40
21. 2.	3000-1020-2	Инженер II категории	чел.-ч	16	64	14.120	903.68	96.3800	6 168.32
		Накладные расходы				80%	1 515.01	80%	10 341.38
		Сметная прибыль				60%	1 136.26	60%	7 756.03
		Всего с НР и СП					4 545.02		31 024.13

Раздел 2. Оборудование и материалы

22.	**П3 прайс.**	**Блок реле УК-ВК/02**	**шт.**	**4**			**256.00**	**1 024.00**
23.	**П13 прайс.**	**Источник бесперебойного питания РИП-12 (исп. 01)**	**шт.**	**1**			**2 650.00**	**2 650.00**
24.	**П14 прайс.**	**Бокс под аккумуляторы 17*2**	**шт.**	**1**			**1 035.00**	**1 035.00**
25.	**П15 прайс.**	**Выключатели автоматические ВА 47-29 10А**	**шт.**	**1**			**47.50**	**47.50**
26.	**П17 прайс.**	**Аккумулятор 12В, 17 Ач**	**шт.**	**2**			**1 150.00**	**2 300.00**
27.	**П18 прайс.**	**Аккумулятор 12В, 2 Ач**	**шт.**	**1**			**300.00**	**300.00**
28.	**С512-0006**	**Коробка телефонная распределительная марки КРТП-10**	**шт.**	**3**	**54.19**	**162.57**	**69.12**	**207.36**
29.	**С512-0005**	**Коробка универсальная марки УК-П**	**шт.**	**15**	**6.01**	**90.15**	**5.07**	**76.05**
30.	**С201-9233**	**Металлорукав d = 10 мм**	**м**	**520**	**3.62**	**1 882.40**	**12.90**	**6 708.00**
31.	**П19 прайс.**	**Кабель-канал 16х25 мм**	**м**	**520**			**15.50**	**8 060.00**
32.	**П20 прайс.**	**Кабель-канал 10х15 мм**	**м**	**860**			**11.30**	**9 718.00**
33.	**П21 прайс.**	**Труба ПВХ жесткая d = 20 мм**	**м**	**10**			**15.80**	**158.00**
34.	**П25 прайс.**	**Кабель КСПВ 1*2*0,64 мм**	**м**	**1060**			**4.70**	**4 982.00**
35.	**П26 прайс.**	**Кабель КСПВ 2*2*0,64 мм**	**м**	**280**			**10.40**	**2 912.00**
36.	**П29 прайс.**	**Кабель КСПВ 2*0,8 мм**	**м**	**460**			**5.66**	**2 603.60**
37.	**П30 прайс.**	**Кабель ВВГ 3*1,5 мм**	**м**	**35**			**20.53**	**718.55**
38.	**П31 прайс.**	**Шнур ШВВП 2*0,75**	**м**	**480**			**9.80**	**4 704.00**
39.	**П32 прайс.**	**Пульт управления "С-2000"**	**шт.**	**1**			**3 904.00**	**3 904.00**
40.	**П33 прайс.**	**Контроллер двухпроводной линии**	**шт.**	**2**			**1 865.00**	**3 730.00**
41.	**П34 прайс.**	**Блок реле "С2000-СП1"**	**шт.**	**1**			**1 463.00**	**1 463.00**
42.	**П36 прайс.**	**Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А**	**шт.**	**163**			**728.00**	**118 664.00**
43.	**П37 прайс.**	**Извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый С2000-ИП**	**шт.**	**3**			**680.00**	**2 040.00**

44.	П38 прайс.	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3А	шт.	19		516.00	9 804.00
45.	П39 прайс.	Световое табло "ВЫХОД" Молния-12	шт.	38		187.00	7 106.00
46.	П40 прайс.	БАС "Речор"	шт.	1		24 475.00	24 475.00
47.	П41 прайс.	Усилитель мощности БУМ-1 "Речор"	шт.	1		20 240.00	20 240.00
48.	П43 прайс.	Речевой оповещатель настенный "Соната-Т-100 Н"	шт.	21		480.00	10 080.00
49.	П44 прайс.	Блок речевого оповещения "Орфей"	шт.	1		2 131.00	2 131.00
50.	П45 прайс.	Модуль акустический АМ-1 к БРО "Орфей"	шт.	6		273.00	1 638.00
51.	П46 прайс.	Микрофон к БАС "Речор"	шт.	1		55.00	55.00

ИТОГО ПО СМЕТЕ		35 646.93		417 730.43
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		14 689.64		100 251.57
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		10 518.31		71 785.82
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ		60 854.88		589 767.82
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1-5, 7, 8, 11-13, 18, 19; %=5 - по стр. 6, 9, 14-17, 20)		657.22		1 959.55
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	18	10 953.88	18	106 158.21
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		71 808.76		695 926.00