



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На монтаж и пуско-наладку охранно-пожарной сигнализации в школе №94, 328, 65
175, 147, 214, 218, 56

№№	Наименование продукции	Единица измерения	Количество
	Монтаж и пуско-наладка охранно-пожарной сигнализации	усл	1
1.	Материал в оборудовании		
1.1.	Кабель жилье- из мягкой медной проволоки Изоляция-из полиэтилена Скрутка - изолированные жилы скручены в пары, а затем скручены в сердечник. Поясная изоляция – из пленки ПЭТФ Экран - из алюмофлекса Оболочка - из полиэтилена Источник.	м	3104
1.2.	<ul style="list-style-type: none"> • Кабель 2*0,5 • Две медных однопроводных токопроводящих жилы, с площадью поперечного сечения 0,5 мм²; • Изоляция из поливинилхлоридного пластика или полиэтилен 	м	24100
1.3.	Прибор Алтай-32	шт	8
1.4.	Сигнальное устройство СУЗ	шт	8
1.5.	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45 V1.04	шт	1600
1.6.	Тепловой извещатель	шт	800
1.7.	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	80
1.8.	Аккумулятор 12В,7Аh	шт	8
2.	Основные требования и технические характеристики		
2.1	Прибор Алтай-32 2 зоны отдельные -12V резерв пит.+зарядка АКБ+клемма 12V-150ма.для питания детекторов + вых.ПЦН - Металл		
2.2	Сигнальное устройство СУЗ Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30мА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)		
2.3	Извещатель пожарный дымовой Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04		
2.4	Тепловой извещатель Тепловой пожарный датчик с термо-реле - 68 - 72 градуса многоразовый		
2.5.	Извещатель пожарный ручной ИПР ИПР 513-10-Рубеж / Россия / Ручной пожарный извещатель (ПКИЛ - ИПР) - Многоразового применения - РУБЕЖ		
2.6.	Аккумуляторная батарея Security Force Аккумулятор для резервного питания сигнализации, видео-наблюдения, UPS -12V -12А/ч - 20h		

СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №94 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преysкуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1. МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
		Итого по монтажу				1 888,74
2. ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
		Итого по пусконаладке				472,60
		Всего затраты труда (чел.час)				2 361,34
		Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх	сум/час			19 500,00
		Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх		сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
	Итого стоимость материалов:				2 909 600
	Итого прямых затрат:				48 955 736
	Прочие затраты подрядчика	17,27%			8 454 656
	ат с прочими затратами		сум без НДС		57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30мА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
	Итого стоимость оборудования:				7 807 000
	Итого стоимость в текущих ценах		сум без НДС		65 217 391
			НДС	15%	9 782 609
	Итого стоимость в текущих ценах		с учетом НДС		75 000 000

ИСПОЛНИТЕЛЬ: _____

ЗАКАЗЧИК: _____



СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №328 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1.МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2.ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх			сум/час			19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх				сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика					8 454 656
ит с прочими затратами				сум без НДС	57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30мА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах				сум без НДС	65 217 391
				НДС 15%	9 782 609
Итого стоимость в текущих ценах				с учетом НДС	75 000 000

ИСПОЛНИТЕЛЬ:



ЗАКАЗЧИК: _____

СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №65 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1.МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
		Итого по монтажу				1 888,74
2.ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
		Итого по пусконаладке				472,60
		Всего затраты труда (чел.час)				2 361,34
		Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх	сум/час			19 500,00
		Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх		сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
	Итого стоимость материалов:				2 909 600
	Итого прямых затрат:				48 955 736
	Прочие затраты подрядчика	17,27%			8 454 656
	Итого с прочими затратами			сум без НДС	57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30мА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
	Итого стоимость оборудования:				7 807 000
	Итого стоимость в текущих ценах			сум без НДС	65 217 391
				НДС 15%	9 782 609
	Итого стоимость в текущих ценах			с учетом НДС	75 000 000

ИСПОЛНИТЕЛЬ:



ЗАКАЗЧИК: _____

СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №175 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции прејскуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1. МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2. ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх			сум/час			19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх				сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика			17,27%		8 454 656
Итого с прочими затратами				сум без НДС	57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30МА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах				сум без НДС	65 217 391
				НДС 15%	9 782 609
Итого стоимость в текущих ценах				с учетом НДС	75 000 000

Исполнитель: _____

Заказчик: _____



СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №147 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1.МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2.ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх			сум/час			19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх				сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика			17,27%		8 454 656
ит с прочими затратами				сум без НДС	57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30МА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах				сум без НДС	65 217 391
				НДС 15%	9 782 609
Итого стоимость в текущих ценах				с учетом НДС	75 000 000



Исполнитель: _____

Заказчик: _____

СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №214 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1.МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2.ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх					сум/час	19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх					сум	46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика					8 454 656
Итого стоимость материалов с прочими затратами					сум без НДС
					57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30МА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах					сум без НДС
					65 217 391
					НДС 15%
Итого стоимость в текущих ценах с учетом НДС					9 782 609
					75 000 000

Исполнитель: _____

Заказчик: _____



СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №218 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1. МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2. ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх			сум/час			19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх				сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика			17,27%		8 454 656
Итого с прочими затратами				сум без НДС	57 410 391

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30МА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах				сум без НДС	65 217 391
				НДС 15%	9 782 609
Итого стоимость в текущих ценах				с учетом НДС	75 000 000

Исполнитель: _____

Заказчик: _____



СМЕТА по
Монтаж и пусконаладка пожарной сигнализации
На объекте: школа №56 Мирабадского района города Ташкент

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Затраты труда рабочих (чел/час)	Всего (чел/час)
1.МОНТАЖ						
1	10-08-001-02	Прибор Алтай-32	шт	1,00	11,70	11,70
2	8-01-121-1	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1,00	2,06	2,06
3	10-04-066-06	Устройство сигнальное СУЗ	шт	1,00	6,00	6,00
4	10-08-002-02	Дымовой извещатель	шт	200,00	1,68	336,00
5	10-08-002-01	Тепловой извещатель	шт	100,00	0,84	84,00
6	10-08-002-01	Извещатель ручной ИПР	шт	10,00	0,84	8,40
7	10-08-005-02	Провод однопарный ТРП 2*0,5	100метр	30,00	29,00	870,00
8	10-01-051-32	Разделка и включение кабелей и проводов	10 концов	30,12	5,00	150,58
9	10-06-079-01	Измерение сопротивления шлейфа	участ.	30,00	9,00	270,00
10	10-06-081-01	Измерение переходного затухания	участ.	10,00	15,00	150,00
Итого по монтажу						1 888,74
2.ПУСКОНАЛАДКА						
1	02-04-008-4	Приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на первый шлейф	шт	1,00	21,60	21,60
2	02-04-008-5	приборы приемно-контрольные с количеством шлейфов свыше 5 на каждый последующий шлейф	шт	19,00	9,00	171,00
3	02-04-009-9	Извещатель дымовой	шт	200,00	1,40	280,00
Итого по пусконаладке						472,60
Всего затраты труда (чел.час)						2 361,34
Часовая ставка рабочих с отчислением на соц.страх				сум/час		19 500,00
Итого заработная плата рабочих с отчислением на соц.страх				сум		46 046 136

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Кабель КСВПП-5е	метр	388	1 700	659 600
2	Кабель ТРП 2*0,5	метр	3 000	750	2 250 000
Итого стоимость материалов:					2 909 600
Итого прямых затрат:					48 955 736
Прочие затраты подрядчика					8 454 656
Итого с прочими затратами					57 410 391
					сум без НДС

ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость за единицу (сум)	ВСЕГО (сум)
1	Прибор Алтай-32	шт	1	450 000	450 000
2	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой ОПОП 124-7-12В (10/30МА 9-27В 100дБ корпус бело-красный)	шт	1	38 000	38 000
3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45 V1.04	шт	200	28 200	5 640 000
4	Тепловой извещатель	шт	100	13 500	1 350 000
5	Извещатель пожарный ручной ИПР	шт	10	24 000	240 000
6	Аккумуляторная батарея Security Force	шт	1	89 000	89 000
Итого стоимость оборудования:					7 807 000
Итого стоимость в текущих ценах					сум без НДС
					65 217 391
					НДС 15%
Итого стоимость в текущих ценах					с учетом НДС
					9 782 609
					75 000 000

Исполнитель:



ЗАКАЗЧИК: _____