

Ассоциация СРО «ОсноваПроект»
СРО-П-176-19102012

Регистрационный номер члена СРО: ОП-6829087660

Шифр: SPR-12.03.21/АПС.С
Заказчик: АО "ОРЭС-Тамбов"

Здания и помещения Акционерного общества "ОРЭС-Тамбов",
расположенные в г.Тамбове, ул. Степана Разина, 6.

Проектная документация

Автоматическая система пожарная сигнализации
и оповещение людей при пожаре
Спецификация материалов и оборудования
Локальный сметный расчет

Директор

Главный инженер проекта



Григорьев М.Ю.

Григорьев М.Ю.

Тамбов-2021

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, серия, лист	Код обозначения изделия, материал	Завод-изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	Пульт командный в т.р. "Болд"	C2000 M		ЗАО НВП "Болд"	шт.	1		
2	Прибор гашения огня ручной охранно-пожарный	C2000 4		ЗАО НВП "Болд"	шт.	7		
3	Блок индикации с клавиатурой	C2000 1ХИ		ЗАО НВП "Болд"	шт.	1		
4	Блок сигнализации охранно-пожарный	C2000 ГП		ЗАО НВП "Болд"	шт.	1		
5	Прибор гашения огня ручной охранно-пожарный	Сигнал 20М		ЗАО НВП "Болд"	шт.	1		
6	Побитрионный, интерфакс RS-485	C2000 ПИ		ЗАО НВП "Болд"	шт.	2		
7	Считыватель, ключи ПП с комплектом ключей	К1М П			шт.	2		
8	Источник питания, резервирования резервирования	РПИ 24 шт 51		ЗАО НВП "Болд"	шт.	2		
9	Аккумуляторная батарея 12В 26Ач	РПИ 24 шт 55		ЗАО НВП "Болд"	шт.	2		
10	Аккумуляторная батарея 12В 1Ач	д. 12В		Security Force	шт.	1		
11	Блок питания линии	д. 12В		Security Force	шт.	2		
12	Оповещатель, оповещатель комбинированный	П. П		ЗАО НВП "Болд"	шт.	8		
13	Оповещатель, оповещатель комбинированный	Маяк 24КП		Илектротех-ка и автом-ка	шт.	8		
14	Извещатель, оповещатель комбинированный	Маяк 24		ООО "Элтех-сервис"	шт.	41		
15	Извещатель, оповещатель комбинированный	ИИ 12 161		ООО "КБ Пожарной Автоматики"	шт.	34		
16	Извещатель, оповещатель комбинированный	ИИ 12 161		ИД "Рубеж"	шт.	197	+20	+10% запас
17	Извещатель, оповещатель комбинированный	ИИ 12 161		ИИД "Спектрон"	шт.	26	+3	+10% запас
18	Кабель оптический	КВ 10-11 10 (красный)		ПКП "Промсвязькабель"	шт.	8	+1	+10% запас
19	Кабель оптический	КВ 10-11 10 (красный)		ПКП "Промсвязькабель"	шт.	1200		
20	Кабель оптический	КВ 10-11 10 (красный)		ООО "СегментЭНЕРГО"	шт.	400		
21	Кабель оптический	КВ 10-11 10 (красный)		ПКП "Промсвязькабель"	шт.	50		
22	Коробка оптическая, оптический комбинированный	КВ 10-11 10 (красный)		ООО "Гефест"	шт.	450		
23	Дюбель-хомут 1,0м 100Н	ДЮ 10-11 10 (красный)		ООО "Гефест"	шт.	25		
24	Дюбель-хомут 1,0м 100Н	ДЮ 10-11 10 (красный)		ООО "Гефест"	шт.	2000		
25	руба гофрированная ПП 100Н	П 100Н, П 100Н		Промрукав	шт.	2000		
26	руба гофрированная ПП 100Н	П 100Н, П 100Н		Промрукав	шт.	450		

Примечание: допускается замена оборудования на аналогичное

Изм. №1				Изм. №2				Изм. №3			
Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4
Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4
Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4	Изм. №1	Изм. №2	Изм. №3	Изм. №4

Здания и помещения Акционерного общества "ОРЭС-Тамбов" расположенные в г. Тамбове, ул. Степана Разина, 6

Автоматическая система пожарной сигнализации и система оповещения людей при пожаре

Спецификация материалов и оборудования

000 "Спецпроект"

Код	Наименование и техническая характеристика	Изм. номер, наименование документа, оприходованного листа	Код по классификации материалов	Объем и наименование	Ед. изм.	Кол-во	Масса, кг	Примечание
27	Кабель-канал белый 20x10	РК 0127-203		Прокорк-Б	м	600		
28	Модуль подключения нагрузки	МШ		ЗАО НВП "Болит"	шт.	50		
29	Талреп крюк-кольцо М6, в комплекте зажим, дюбель, и концы				компл.	12		
30	Трос стальной в ПВХ оплетке 4мм			Rexant	м	450		
31	ОПН-рейка 120см перфорированная	TDM S00804-0005			шт.	6		
32	Труба электросварная Ду-32				м	20		
33	Монтажный комплект				компл.	1		
33	Хомут-стяжка кабельная нейлон 200x2,5мм, черная, 100шт	(07-0201-4)		Rexant	шт.	10		
34	ПНД труба гладкая, 32 мм, толщина стенки 2 мм			ООО Элласт	м	30		
35	Огнестойкая монтажная пена	гип.007990		ОГНЕЗА	шт.	2		
36	Пробивка отверстий в стенах, перегородках и перекрытиях Ø 40мм				шт.	106		

Примечание: допускается замена применяемых материалов и оборудования на аналогичное.

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата

SPR-12.03 21/АПС С

Страница 1

16.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Прайс	Пульт контроля и управления С2000-М ПЗ=7740,2/1.2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	561.9 7740.2/1.2/12.65				561.9			
3	Прайс	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4 ПЗ=2511.6/1.2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	7	182.33 2511.6/1.2/12.65				1276.31			
4	Прайс	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ ПЗ=5160.48/1.2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	374.62 5160.48/1.2/12.65				374.62			
5	ТЕРм10-08-001-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (16.25 руб.); 80% от ФОТ (20.33 руб.) СП (12.2 руб.); 60% от ФОТ (20.33 руб.)	1 шт.	1	24.57 20.33	20.33	0.25		24.57	20.33	0.25	
6	Прайс	Блок сигнально-пусковой, исп 1 С2000-СП1 ПЗ=2450.12/1.2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	178.59 2450.12/1.2/12.65				178.59			
7	ТЕРм10-08-001-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор, блок базовый на 20 лучей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (77.03 руб.); 80% от ФОТ (96.29 руб.) СП (57.77 руб.); 60% от ФОТ (96.29 руб.)	1 шт.	1	108.56 96.29	96.29	0.31		108.56	96.29	0.31	

16.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	Прайс	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20М ПЗ=49 14 00/1, 2/12 65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%; ЭМ=10.2%; МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	356,74 49 14 00/1, 2/12. 65				356,74			
9	ТЕРм10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (15,03 руб.) 80% от ФОТ (20,04 руб.) СП (12,02 руб.) 60% от ФОТ (20,04 руб.)	1 шт.	2	13,51	10,02	0,25		27,02	20,04	0,5	
10	Прайс	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20М ПЗ=3120,00/1, 2/12 65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%; ЭМ=10.2%; МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	226,49 3 120 00/1, 2/12. 65				452,98			
11	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (17,25 руб.) 95% от ФОТ (18,16 руб.) СП (11,8 руб.) 65% от ФОТ (18,16 руб.)	1 шт.	2	9,44	9,08			18,88	18,16		
12	Прайс	Считыватель ключей ТМ с комплектом ключей КТМ-Н ПЗ=2 10/1, 2/12 65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%; ЭМ=10.2%; МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	15,24 2 10/1 2/12 65				30,48			
13	ТЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (380,95 руб.) 80% от ФОТ (476,2 руб.) СП (285,72 руб.) 60% от ФОТ (476,2 руб.)	1 шт.	5	178,8	91,61	39,43	3,63	894	458,05	197,15	18,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	Прайс	Источник вторичного электропитания резервированный РИП-24 исп.51 (ПЗ=5662,80/1,2/12,65 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЗМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	4	411,09 5662,80/1,2/12,65				1644,36			
15	Прайс	Источник вторичного электропитания резервированный РИП-24 исп.56 (ПЗ=8837,40/1,2/12,65 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЗМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	641,55 8837,40/1,2/12,65				641,55			
16	ТЕРм08-01-121-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (154 руб.); 95% от ФОТ (162,1 руб.) СП (105,37 руб.) 65% от ФОТ (162,1 руб.)	1 шт.	10	41,51	16,21			415,1	162,1		
17	Прайс	Аккумуляторная батарея 12В 26Ач SF-1226 (ПЗ=3349,24/1,2/12,65 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЗМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	243,15 3349,24/1,2/12,65				486,3			
18	Прайс	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач SF-1207 (ПЗ=587,50/1,2/12,65 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЗМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	8	42,65 587,50/1,2/12,65				341,2			
19	ТЕРм10-08-003-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Устройство оптико-(фото)электрическое: блок питания и контроля ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (312,26 руб.); 80% от ФОТ (390,32 руб.) СП (234,19 руб.); 60% от ФОТ (390,32 руб.)	1 шт.	8	55,98	48,79	0,33		447,84	390,32	2,64	

16.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	Прайс	Блок защиты линии БЗЛ ПЗ=6241/2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЭМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	8	45,3 6241/2/12.65							
21	ТЕРм08-01-081-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (363,4 руб.): 95% от ФОТ (382,53 руб.) СП (248,64 руб.): 55% от ФОТ (382,53 руб.)	1 шт.	41	17,98	8,89	8,37	0,44	737,18	364,49	343,17	18,04
22	Прайс	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный Маяк-24КП ПЗ=4411/2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЭМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	41	32,01 4411/2/12.65				1312,41			
23	ТЕРм10-04-101-15 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Транспарант световой (табло) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (492,35 руб.): 92% от ФОТ (535,16 руб.) СП (347,85 руб.): 65% от ФОТ (535,16 руб.)	1 шт.	34	17,75 15,74				603,5	535,16		
24	Прайс	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) Молния-24 ПЗ=2247/2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10,2% (ОЗП=10,2%, ЭМ=10,2%, МАТ=10,2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	34	16,27 2247/2/12.65				553,18			

16.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ТЕРм10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Извещатель ПС автоматический. Дымовой, фотозлектроический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55 НР (2358.45 руб.) 80% от ФОТ (2948.06 руб.) СП (1768.84 руб.) 60% от ФОТ (2948.06 руб.)	1 шт.	223	16.21 30571.2/11.94	13.22	0.31		3614.83	2948.06	69.13	
26	Прайс	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 212-141 МАТ=30571.2/11.94 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55	шт.	217	23.46 30571.2/11.94				5090.82			
27	Прайс	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10 красный МАТ=23371.2/11.94 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55	шт.	29	17.92 23371.2/11.94				519.68			
28	ТЕРм10-08-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Извещатель ПС автоматический. тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55 НР (42.3 руб.) 80% от ФОТ (52.88 руб.) СП (31.73 руб.) 60% от ФОТ (52.88 руб.)	1 шт.	8	7.98	6.61	0.12		63.84	52.88	0.95	
29	Прайс	Извещатель пожарный пламени Спектрон-201 ПЗ=397071.2/12.65 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%, ЗМ=10.2%, МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	9	288.21 397071.2/12.65				2593.89			
30	ТЕРм10-08-001-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.55 НР (48.79 руб.) 80% от ФОТ (60.99 руб.) СП (36.59 руб.) 60% от ФОТ (60.99 руб.)	1 шт.	3	24.57	20.33	0.25		73.71	60.99	0.75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	Прайс	Блок расширения шлейфов сигнализации БРШС-Ех исп.2 МАТ=14134.03/1.2/11.94 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%; ЗМ=10.2%; МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65	шт.	3	1087.08 14134.03/1.2/11.94				3261.24			
32	ТЕРм10-06-034-13 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Коробка распределительная на кабеле со свинцовой или алюминиевой оболочкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (683 руб.) 100% от ФОТ (683 руб.) СП (443.95 руб.) 65% от ФОТ (683 руб.)	1 коробка	25	114.39	23.61	43.27	3.71	2859.75	590.25	1081.75	92.75
33	Прайс	Коробка монтажная огнестойкая КМ-0 МАТ=196.62/1.2/11.94 (Постановление Администрации Тамбовской области от 09.04.2018 №337 Транспортные и заготовительно-складские расходы ПЗ=10.2% (ОЗП=10.2%; ЗМ=10.2%; МАТ=10.2%)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65	шт	25	15.12 196.62/1.2/11.94				378			
34	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (704.88 руб.) 95% от ФОТ (741.98 руб.) СП (482.29 руб.) 65% от ФОТ (741.98 руб.)	100 м	6.5	194.1	114.15	63.67		1261.65	741.98	413.86	
35	Прайс	Труба гофрированная ППЛ легкая 350Н(НГ)НФ, белая D=16мм, IP66 ПЗ=31.4/1.2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЗМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	650	2.19 31.4/1.2/12.65				1423.5			
36	ТЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (42.02 руб.) 95% от ФОТ (44.23 руб.) СП (28.75 руб.) 65% от ФОТ (44.23 руб.)	100 м	0.3	214.54	146.42	44.66	1	64.36	43.93	13.4	0.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	Прайс	ПНД труба гладкая, 32 мм, толщина стенки 2 мм. ПЗ=38,65/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	30	38,65/1,2/12,65				81			
38	ТЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (478,86 руб.); 95% от ФОТ (504,06 руб.) СП (327,64 руб.); 65% от ФОТ (504,06 руб.)	100 м	6	580,48	65,83	100,63	18,18	3482,88	394,98	603,78	109,08
39	Прайс	Кабель-канал белый 20х10 ПЗ=25,1/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	600	1,75 25 1/1 2/12 65				1050			
40	ТЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (124,26 руб.); 95% от ФОТ (130,8 руб.) СП (85,02 руб.); 65% от ФОТ (130,8 руб.)	100 м	6	36,5	21,69	2,09	0,11	219	130,14	12,54	0,66
41	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (371,86 руб.); 95% от ФОТ (391,43 руб.) СП (254,43 руб.); 65% от ФОТ (391,43 руб.)	100 м	11,3	47,75	34,53	2,09	0,11	539,58	390,19	23,62	1,24
42	ТЕРм08-02-412-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (49,85 руб.); 95% от ФОТ (52,47 руб.) СП (34,11 руб.); 65% от ФОТ (52,47 руб.)	100 м	3,7	24,42	14,07	2,09	0,11	90,35	52,06	7,73	0,41

16.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ТЕРМ08-02-303-07 (Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Трос продольно-несущий ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно). 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (108.97 руб.) : 95% от ФОТ (114.7 руб.) СП (74.56 руб.) : 65% от ФОТ (114.7 руб.)	1 км	0.45	516.93 15361,2/12.65	234.84	277.39	20.04	232.62	105.68	124.83	9.02
44	Прайс	Труба гофрированная ПНД легкая 350,(НГ)НГ, черная D=16мм, IP66 ПЗ=15.36/1,2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЭМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	450	1.07 15361,2/12.65				481.5			
45	Прайс	Трос стальной в ПВХ оплетке 4мм Rexani ПЗ=26.99/1,2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЭМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	450	1.89 26991,2/12.65				850.5			
46	Прайс	Тапрен М6 DIN1480 крюк-кольцо оцинкованный ПЗ=36.49/1,2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЭМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	компл	12	2.54 36491,2/12.65				30.48			
47	Прайс	Коуш ПЗ=6.76/1,2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЭМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	12	0.48 6761,2/12.65				5.76			
48	Прайс	Соединитель (зажим) для троса двойной, цинк ПЗ=13/1,2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06; ЭМ=1.06; МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	12	0.91 131,2/12.65				10.92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	Прайс	Кабель КПСнг-FRLS 1x2x0,5 ПЗ=17,92/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	М	1200	1,25 17,92/1,2/12,65				1500			
50	Прайс	Кабель КПСнг-FRLS 2x2x0,5 ПЗ=33,71/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	М	400	2,35 33,71/1,2/12,65				940			
51	Прайс	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5 ПЗ=116,69/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	М	50	8,15 116,69/1,2/12,65				407,5			
52	Прайс	Кабель КПСЭнг-FRLS 2x2x0,75 ПЗ=70,87/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	М	450	4,95 70,87/1,2/12,65				2227,5			
53	ТЕРМ10-06-034-12 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №287/пр	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (948,5 руб.): 100% от ФОТ (948,5 руб.) СП (616,53 руб.): 65% от ФОТ (948,5 руб.)	1 коробка	50	64,27	15,74	37,72	3,23	3213,5	787	1886	161,5
54	Прайс	Модуль подключения нагрузки МПН ПЗ=51,48/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	50	3,59 51,48/1,2/12,65				179,5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ТЕР46-03-009-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №346/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (574.68 руб.): 110% от ФОТ (522.44 руб.) СП (365.71 руб.): 70% от ФОТ (522.44 руб.)	100 шт.	1.04	1657.03	381.73	1275.3	120.62	1723.31	397	1326.31	125.44
56	ТЕР46-03-013-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №346/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (4.77 руб.): 110% от ФОТ (4.34 руб.) СП (3.04 руб.): 70% от ФОТ (4.34 руб.)	100 отверстий	0.07	244.68	61.96	182.72		17.13	4.34	12.79	
57	ТЕРм08-02-407-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм (прим.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (49.86 руб.): 95% от ФОТ (52.48 руб.) СП (34.11 руб.): 65% от ФОТ (52.48 руб.)	100 м	0.2	678.95	255.31	190.32	7.08	135.79	51.06	38.06	1.42
58	Прайс	Труба электросварная Ду-32 ПЗ=330,33/1.2/12.65 (МДС35 п.4.60. Транспортировочные расходы ПЗ=1.06 (ОЗП=1.06, ЗМ=1.06, МАТ=1.06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	м	20	23.07 330.33/1.2/12.65				461.4			
59	ТЕРм08-02-155-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Герметизация проходов при вводе кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65 НР (315.3 руб.): 95% от ФОТ (331.89 руб.) СП (215.73 руб.): 65% от ФОТ (331.89 руб.)	1 проход кабеля	111	18.05	2.99			2003.55	331.89		
60	101-1705	Пакля пропитанная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65	кг	16.65	-9.04				-150.52			
61	509-0900	Уплотнительный состав ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65	кг	79.92	-16.7				-1334.66			
62	509-0988	Шнур асбестовый общего назначения марки: ШАОН диаметром 3-5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12.65	т	0.0067	-26950				-180.57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	Прайс	Огнестойкая монтажная пена ОГНЕЗА арт.007990 ПЗ=691/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	2	48,25 691/1,2/12,65				96,5			
64	ТЕР08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №286/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (прим) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (5,75 руб.); 95% от ФОТ (6,05 руб.) СП (3,93 руб.); 65% от ФОТ (6,05 руб.)	100 м	0,072	580,48	65,83	100,63	18,18	41,79	4,74	7,25	1,31
65	Прайс	DIN-рейка 120см перфорированная TDM SQ0804- 0005 ПЗ=163/1,2/12,65 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт	6	11,38 163/1,2/12,65				68,28			
66	ТЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №314/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно- охранная сигнализация) СМР=12,65 НР (1281,84 руб.); 122% от ФОТ (1050,59 руб.) СП (840,55 руб.); 80% от ФОТ (1050,59 руб.)	100 м2 горизонтальной проекции	2,12	889,76	495,61	14,79		1886,29	1050,69	31,35	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 1 Монтажные работы :												
Итого по Строительным работам												
Материалы												
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)												
Конструкции из кирпича и блоков												
Итого												
Всего с учетом "Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65"												
Итого по Монтажным работам												
Монтаж оборудования												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Материалы для монтажных работ									11544,91			13
Электромонтажные работы на других объектах									12269,59			
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									1443,7			
Прокладка и монтаж сетей связи									8765,23			
Итого									54495,27			
Всего с учетом "Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пожарно-охранная сигнализация) СМР=12,65"									689365,17			
Итого									898237,8			
Итого по разделу 1 Монтажные работы									898237,8			
Раздел 2. Пусконаладочные работы												
67	ТЕРп02-01-001-07 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №352/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пусконаладочные работы) СМР=12,04 НР (189,97 руб.): 55% от ФОТ (2910,72 руб.) СП (1164,29 руб.): 40% от ФОТ (2910,72 руб.)	1 система	1	2910,72	2910,72			2910,72	2910,72		
68	ТЕРп02-01-001-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №352/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 40 до 79 добавлять к расценке 02-01-001-07 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пусконаладочные работы) СМР=12,04 НР (1409,09 руб.): 65% от ФОТ (2167,83 руб.) СП (867,13 руб.): 40% от ФОТ (2167,83 руб.)	1 канал	31	69,93	69,93			2167,83	2167,83		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5078,55	5078,55		
Накладные расходы									3301,06			
Сметная прибыль									2031,42			
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :												
Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									10411,03			
Итого									10411,03			
Всего с учетом "Итого в текущих ценах II квартала 2021 года (Пусконаладочные работы) СМР=12,04"									125348,8			
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									125348,8			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									58746,77	15532,9	6203,26	539,32
Накладные расходы									13525,78			
Сметная прибыль									9145,42			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									208872,63			

11.01.14 Сметы 2020.4

15.06.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого Монтажные работы												
Итого Прочие затраты												
Итого												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												
									689365.17			
									125348.8			
									1023586.60			
									204717.32			
									1228303.92			

Составил: Директор ООО "Спецпроект" _____ М. Ю. Григорьев
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)