Здание лечебного корпуса №2 ГБУЗ "ВОКПБ № 2",

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(локальная смета)

на выполнение работ по монтажу автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое Задание

Сметная стоимость 562,080 тыс. руб.

монтажных работ 219,782 тыс. руб.

прочих 8,245 тыс. руб.

оборудования 334,053 тыс. руб.

Средства на оплату труда 101,570 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 929,82 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы										
1.1	**ТЕРм10-08-001-02**	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей (1 шт.)	2	1250,88 1250,88		2501,76	2501,76		11,7	23,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.2 О		**Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный адресный Рубеж-2ОП прот. R3 (шт)**	**1**							
1.3 О		**Пульт дистанционного управленияРубеж-ПДУ (шт)**	1							
1.4	**ТЕРм10-08-001-06**	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (1 шт.)	1	513,1 513,1		513,1	513,1		4,8	4,8
1.5 О		**Блок индикации и управленияРубеж-БИУ (шт)**	**1**							
1.6	**ТЕРм10-08-003-03**	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (1 шт.)	6	384,94 384,9		2309,64	2309,4		3,6	21,6
1.7 О		**Источник вторичного электропитания резервированный адресный ИВЭПР 12/3,5 RSR исп. 2х12 -Р БР прот. R3 (шт)**	**5**							
1.8 О		**Источник вторичного электропитания резервированныйИВЭПР 24/2,5 исп.2х17 –Р БР (шт)**	**1**							
1.9	**ТЕРм08-03-572-03**	Бокс резервного питания (1 шт.)	1	248,04 248,09		248,04	248,09		2,32	2,32
1.10 О		**Бокс резервного питания БР-12 исп. 2х40 (шт)**	**1**							
1.14	**ТЕРм10-08-002-02**	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (1 шт.)	101	179,51 179,54		18130,51	18133,54		1,68	169,68
1.15 О		**Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговыйИП 212-64 прот. R3 (шт)**	**101**							
1.16	**ТЕРм10-01-039-06**	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.)	12	213,82 213,82		2565,84	2565,84		2	24
1.17 О		**Извещатель пожарный ручной адресныйИПР 513-11 прот. R3 (шт)**	**12**							
1.18	**ТЕРм10-04-101-15**	Транспарант световой (табло) (1 шт.)	19	213,77 213,82		4061,63	4062,58		2	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.19 О		**Оповещатель световой "ВЫХОД"ОПОП 1-8 (шт)**	**15**							
1.20 О		**Оповещатель световой "ВЫХОД+Стрелка влево"ОПОП 1-8 (шт)**	**2**							
1.21 О		**Оповещатель световой "ВЫХОД+Стрелка вправо"ОПОП 1-8 (шт)**	**2**							
1.22	**ТЕРм10-04-101-07**	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении (1 шт.)	69	213,82 213,82		14753,58	14753,58		2	138
1.23 О		**Оповещатель звуковой ОПОП 2-35 (шт)**	**9**							
1.24 О		**Акустический модуль настенного исполнения, 8 Ом Соната-3 (шт)**	**60**							
1.25	**ТЕРм10-01-039-06**	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.)	1	213,82 213,82		213,82	213,82		2	2
1.26 О		**Адресный релейный модуль РМ-1 прот. R3 (шт)**	**1**							
1.27	**ТЕРм10-08-001-05**	Приборы ПС на: 1 луч (1 шт.)	1	192,41 192,37		192,41	192,37		1,8	1,8
1.28 О		**Коммутационное устройствоУК-ВК/02 (шт)**	**1**							
1.29	**ТЕРм10-01-039-06**	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.)	2	213,82 213,82		427,64	427,64		2	4
1.30 О		**Адресный релейный модуль с контролем целостности цепи РМ-4К прот. R3 (шт)**	**2**							
1.31	**ТЕРм10-08-001-05**	Приборы ПС на: 1 луч (1 шт.)	8	192,41 192,37		1539,28	1538,96		1,8	14,4
1.32 О		**Модуль речевого оповещения МРО-2М прот. R3 (шт)**	**8**							
1.33	**ТЕРм08-02-148-01**	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля)	18	1060,39 1060,47		19087,02	19088,46		9,92	178,56
1.34 О		**Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,35 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)**	**800**							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.35 О		**Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,5 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)**	**400**							
1.37 О		**Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х1,5 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)**	**400**							
1.38 О		**Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,5 мм2КПСЭнг(А)-FRLS (м)**	**200**							
1.39	**ТЕРм08-02-390-01**	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	13	1741,48 1741,48		22639,24	22639,24		16,29	211,77
1.40 О		**Кабель-канал белый ПВХ 20х10 (м)**	**1300**							
1.41	**ТЕРм08-02-409-02**	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм (100 м)	0,12	2942,08 2942,08		353,05	353,05		27,52	3,3
1.42 О		**Жесткая гладкая труба из нераспространяющего горение ПВХ О 40 (м)**	**12**							
1.44	**ТЕРм10-08-019-01**	Коробка ответвительная на стене (1 шт.)	100	53,52 53,45		5352	5345		0,5	50
1.45 О		**Коробка разветвительная УК-2П (шт)**	**100**							
1.46	**ТЕРм08-03-575-01**	Изолятор шлейфа (1 шт.)	4	119,74 119,74		478,96	478,96		1,12	4,48
1.47 О		**Изолятор шлейфа ИЗ-1 прот. R3 (шт)**	**4**							
1.49	**ТЕРм10-08-001-11**	Устройства промежуточные на количество лучей: 10 (1 шт.)	1	449,07 449,07		449,07	449,07		4,2	4,2
1.50 О		**Блок связи МЕТА 17555 (шт)**	**1**							
1.51	**ТЕРм10-08-001-05**	Приборы ПС на: 1 луч (1 шт.)	7	192,41 192,37		1346,87	1346,59		1,8	12,6
1.52 О		**Абонентское устройство накладное МЕТА 18555 (шт)**	**7**							
Раздел 2. Пусконаладочные работы										
2.1	**ТЕРп02-01-001-01**	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 (1 система)	7	629,87 629,87		4409,09	4409,09		2,9865	20,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Оборудование										
3.1 О	Прайс-лист	Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный адресный Рубеж-2ОП прот. R3 (шт)	1	10620		10620				
3.2 О	Прайс-лист	Пульт дистанционного управленияРубеж-ПДУ (шт)	1	7752,6		7752,6				
3.3 О	Прайс-лист	Блок индикации и управленияРубеж-БИУ (шт)	1	7752,6		7752,6				
3.5 О	Прайс-лист	Источник вторичного электропитания резервированный адресный ИВЭПР 12/3,5 RSR исп. 2х12 -Р БР прот. R3 (шт)	5	4377,8		21889				
3.6 О	Прайс-лист	Источник вторичного электропитания резервированныйИВЭПР 24/2,5 исп.2х17 –Р БР (шт)	1	3540		3540				
3.7 О	Прайс-лист	Бокс резервного питания БР-12 исп. 2х40 (шт)	1	4178,38		4178,38				
3.9 О	Прайс-лист	Аккумуляторная батарея 12 АчРТК-BATTERY 12-12 (шт)	10	1132,8		11328				
3.10 О	Прайс-лист	Аккумуляторная батарея 17 АчРТК-BATTERY 12-18 (шт)	2	1512,76		3025,52				
3.11 О	Прайс-лист	Аккумуляторная батарея 40 АчРТК-BATTERY 12-40 (шт)	2	4005,3		8010,6				
3.12 О	Прайс-лист	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговыйИП 212-64 прот. R3 (шт)	101	783,52		79135,52				
3.13 О	Прайс-лист	Извещатель пожарный ручной адресныйИПР 513-11 прот. R3 (шт)	12	547,52		6570,24				
3.14 О	Прайс-лист	Оповещатель световой “ВЫХОД”ОПОП 1-8 (шт)	15	221,84		3327,6				
3.15 О	Прайс-лист	Оповещатель световой “ВЫХОД+Стрелка влево”ОПОП 1-8 (шт)	2	227,74		455,48				
3.16 О	Прайс-лист	Оповещатель световой “ВЫХОД+Стрелка вправо”ОПОП 1-8 (шт)	2	227,74		455,48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.17 О	Прайс-лист	Оповещатель звуковой ОПОП 2-35 (шт)	9	316,24		2846,16				
3.18 О	Прайс-лист	Акустический модуль настенного исполнения, 8 ОмСоната-3 (шт)	60	420,08		25204,8				
3.19 О	Прайс-лист	Адресный релейный модуль РМ-1 прот. R3 (шт)	1	713,9		713,9				
3.20 О	Прайс-лист	Коммутационное устройствоУК-ВК/02 (шт)	1	755,47		755,47				
3.21 О	Прайс-лист	Адресный релейный модуль с контролем целостности цепиРМ-4К прот. R3 (шт)	2	2430,8		4861,6				
3.22 О	Прайс-лист	Модуль речевого оповещенияМРО-2М прот. R3 (шт)	8	3037,32		24298,56				
3.23 О	Прайс-лист	Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,35 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)	800	8,34		6672				
3.24 О	Прайс-лист	Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,5 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)	400	10,95		4380				
3.26 О	Прайс-лист	Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х1,5 мм2КПСнг(А)-FRLS (м)	400	25,26		10104				
3.27 О	Прайс-лист	Кабель симметричной парной скрутки, сеч. 1х2х0,5 мм2КПСЭнг(А)-FRLS (м)	200	12,87		2574				
3.28 О	Прайс-лист	Кабель-канал белый ПВХ 20х10 (м)	1300	11,14		14482				
3.29 О	Прайс-лист	Дюбель-гвоздь 6х40 (1500шт/уп.) (уп)	6	1062		6372				
3.30 О	Прайс-лист	Дюбель-гвоздь 6х60 (100шт/уп.) (уп)	1	100,3		100,3				
3.31 О	Прайс-лист	Жесткая гладкая труба из нераспространяющего горение ПВХ О 40 (м)	12	37,11		445,32				
3.32 О	Прайс-лист	Коробка разветвительная УК-2П (шт)	100	17,72		1772				
3.33 О	Прайс-лист	Резистор, 120 ОмС1-4, 0,25 Вт,5% (шт)	1	11,8		11,8				
3.34 О	Прайс-лист	Резистор, 220 ОмС1-4, 0,25 Вт,5% (шт)	3	11,8		35,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.35 О	**Прайс-лист**	**Резистор, 330 ОмС1-4, 0,25 Вт,5% (шт)**	**7**	**11,8**		**82,6**				
3.36 О	**Прайс-лист**	**Изолятор шлейфа ИЗ-1 прот. R3 (шт)**	**4**	**391,76**		**1567,04**				
3.38 О	**Прайс-лист**	**Блок связи МЕТА 17555 (шт)**	**1**	**44757,4**		**44757,4**				
3.39 О	**Прайс-лист**	**Абонентское устройство накладное МЕТА 18555 (шт)**	**7**	**1996,56**		**13975,92**				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						435625,84	101570,14			929,82
Накладные расходы						75941,14				
Сметная прибыль						50513,17				
ВСЕГО по смете						**562080,15**				**929,82**
Итого по разделу 1 Монтажные работы						219781,86				908,91
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы						8245				20,91
Итого по разделу 3 Оборудование						334053,29				
Итого						562080,15				929,82
В том числе:										
Материалы						2,6				
ФОТ						101570,14				
Оборудование						334053,29				
Накладные расходы						75941,14				
Сметная прибыль						50513,17				
ВСЕГО по смете						**562080,15**				**929,82**