

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2023 г.

" _____ " _____ 2023 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №2

(локальная смета)

на монтаж системы пожарной сигнализации (СПС) и системы оповещения о пожаре (СОУЭ), Административные помещения цеха переработки
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость _____ 126546 руб.

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

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Монтажные работы												
1	ТЕРм10-08-001-05	Приборы ПС на: 1 луч	1 шт.	1	32,54	24,77	0,37		33	25		
2	ТЕРм10-08-001-09	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча	1 шт.	1	91,76	83,16	0,37		92	83		
3	ТЕРм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	1 шт.	2	117,52	102,02	0,46		235	204	1	
4	ТЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам электрических проводок под винт: с изготовлением колец	100 концов жил	0,08	190,2	127,56			15	10		
5	ТЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	1 шт.	1	256,7	157,76	33,83	6,23	257	158	34	6
6	ТЕРм08-01-121-01	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	1 шт.	1	46,76	27,91			47	28		
7	ТЕРм10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	1 шт.	1	58,16	48,04			58	48		
8	ТЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	1 шт.	5	28,38	22,76	0,46		142	114	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ТЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1 шт.	1	27,91	15,31	11,28	0,76	28	15	11	1
10	ТЕРм10-04-101-15	Транспарант световой (табло)	1 шт.	1	31,21	27,1			31	27		
11	ТЕРм10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	1 шт.	1	58,16	48,04			58	48		
12	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1	55,43	20,9	1,28		55	21	1	
13	ТЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,4	317,82	218,29	43,21	0,19	127	87	17	
14	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля	1,6	256,24	134,42	71,87	3,81	410	215	115	6
15	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,03	431,13	196,69	66,01		13	6	2	
16	ТЕР26-02-023-01	Огнезащитное уплотнение пустот кабельных проходок пастовым составом	1 м3 нагнетенного раствора	0,002	4434,07	2296,76	2137,26		9	5	4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1610	1094	187	13
Накладные расходы									958			
Сметная прибыль									689			
Итого по разделу 1 Монтажные работы									36641			
Раздел 2. Пусконаладочные работы												
17	ТЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2	1 система	1	267,73	267,73			268	268		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									268	268		
Накладные расходы									174			
Сметная прибыль									107			
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									13692			
Раздел 3. Оборудование и материалы												
18	О мониторинг рынка цен	С2000М исп.02 Пульт контроля и управления охранно-пожарный	шт.	1	9600				9600			
19	О мониторинг рынка цен	Устройство оконечное объективное - С2000-PGE исп.01	шт.	1	4037,5				4038			
20	О мониторинг рынка цен	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой С2000-КДЛ-2И	шт.	1	4171,67				4172			
21	О мониторинг рынка цен	Блок релейный С 2000-СП2	шт.	1	1669,17				1669			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	мониторинг О рынка цен	С2000-СП2 исп.02 Блок сигнально-пусковой адресный	шт.	1	2101,67				2102			
23	мониторинг О рынка цен	Модуль подключения нагрузки МПН	шт.	2	60				120			
24	мониторинг О рынка цен	РИП-12 исп.51 (РИП-12-3/17П1-Р-RS) Источник питания резервированный	шт.	1	6272,5				6273			
25	мониторинг О рынка цен	Аккумулятор 12 В, 17 Ач Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный	шт.	1	2922,5				2923			
26	мониторинг О рынка цен	БРИЗ-Т Блок разветвительно-изолирующий	шт.	1	534,17				534			
27	мониторинг О рынка цен	Извещатель ИП 212-34А (ДИП-34А-03) дымовой сист. С-2000	шт.	5	1135,83				5679			
28	мониторинг О рынка цен	Маяк-12-3М2 Оповещатель охранно-пожарный звуковой	шт.	1	358,33				358			
29	мониторинг О рынка цен	Табло "Стрелка" Молния 12В	шт.	1	134,17				134			
30	мониторинг О рынка цен	КМОМ (4к х 2,5мм) 75х75х37 IP 31 (070-026) — Коробки огнестойкие монтажные	шт.	1	510,83				511			
31	мониторинг О рынка цен	Авт.выключатель ТДМ ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА х-ка С	шт.	1	162,5				163			
32	мониторинг О рынка цен	Кабель-канал 40х16 двойной замок, белый	м	40	97,5				3900			
33	мониторинг О рынка цен	Огнестойкий кабель парной скрутки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	120	20,83				2500			
34	мониторинг О рынка цен	КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, незранированный	м	20	15,83				317			
35	мониторинг О рынка цен	ВВГнг(А)-LS 3х1,5 ок(N, PE)-0,66 Кабель силовой огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	м	20	53,33				1067			
36	мониторинг О рынка цен	Держатель ДМОУ-2К	шт.	200	23,33				4666			
37	мониторинг О рынка цен	Держатель ДМОУ-1К	шт.	50	14,17				709			
38	мониторинг О рынка цен	Саморез 3,5х35 мм (крупная резьба)	шт.	250	0,83				208			
39	мониторинг О рынка цен	Дюбель металлический 5*30	шт.	250	3,33				833			
40	мониторинг О рынка цен	Труба гладкая жесткая ПВХ 20 мм легкая серая	м	3	112,5				338			
41	мониторинг О рынка цен	Пена однокомпонентная огнезащитная 740мл (DF1201)	шт.	1	2307,5				2308			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									55122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 3 Оборудование и материалы									55122			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Теплоизоляционные работы									17			
Итого									17			
Всего с учетом "Ремонтно-строительные работы (за исключением ремонта автомобильных дорог; наружных инженерных сетей и коммуникаций) к базе 2001 года в ред. 2014 года СМР=11,25"									191			
Итого по Монтажным работам												
Монтаж оборудования									1585			
Монтаж оборудования									29			
Электротехнические установки на других объектах									1286			
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									340			
Итого									3240			
Всего с учетом "Ремонтно-строительные работы (за исключением ремонта автомобильных дорог; наружных инженерных сетей и коммуникаций) к базе 2001 года в ред. 2014 года СМР=11,25"									36450			
Итого по Оборудованию												
Оборудование									55122			
Итого									55122			
Итого по Прочим затратам												
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									549			
Итого									549			
Всего с учетом "Пусконаладочные работы к базе 2001 года в ред. 2014 года СМР=24,94"									13692			
Итого									105455			
НДС 20%									21091			
ВСЕГО по смете									126546			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)