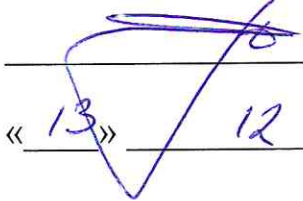


УТВЕРЖДАЮ

Главный механик

АО «СНХЗ»


Акульшин А.В.
« 13 » 12 2022 г.

С М Е Т А № 46-52-22

Оборудование курительного помещения в здании И-13 Цех И-4

Составлена в ценах 2001года
на основании дефектной ведомости
для обоснования цены договора

сметная стоимость – 27 690,87 руб.

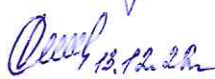
трудозатраты - 157,51 чел. час

Начальник ОКС


13.12.22

КАЛИМУЛЛИН Д.К.

Начальник сектора смет и расчета
капитальных затрат


13.12.22

СТЕПАНОВА Г.Ф.

Инженер-сметчик



СОБАЧКИНА А.А.

АО "Синтез-Каучук"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 46-52-22на Оборудование курительного помещения в здании И-13Цех И-4

Основание: Дефектная ведомость № 369

Сметная стоимость 27,691 тыс. руб.Средства на оплату труда 1,783 тыс. руб.Сметная трудоемкость 157,51 чел. час

Составлена в текущих ценах по состоянию на 2001г. _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. на раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Оборудование курительного помещения в здании И-13																
Ремонт дверного блока от ПС-1/1,2, ПС-2/2																
1	ТЕРр61-7-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямоугольных Шпательные работы (ремонтно-строительные): НР (89,31 руб.); 89% от ФОТ (100,35 руб.) СП (44,15 руб.); 44% от ФОТ (100,35 руб.)	100 м2 отремон тированн ой поверхно сти	0,02 2/100	6342,06	4343,9	36,71	18,94	126,84	86,88	0,73	0,38	383,06	7,66	1,16	0,02
Н	1. 509-9900	Строительный мусор	Т	8,1 0,162												
2	ТЕР10-01-044-11 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью: по дереву с двух сторон (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п. 6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Деревянные конструкции: НР (82,51 руб.); 108% от ФОТ (76,4 руб.) СП (35,72 руб.); 55%*0,85 от ФОТ (76,4 руб.)	100 м2 проемов	0,042 4,2/100	19482,84	1579,73	31,93	2,04	818,28	66,35	1,34	0,09	152,927	6,42	0,125	0,01
Монтаж новой стены для организации входа																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТЕР10-01-047-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2/прим/ (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Деревянные конструкции: НР (308,6 руб.): 108% от ФОТ (286,67 руб.) СП (134,02 руб.): 55%*0,85 от ФОТ (286,67 руб.)	100 м2 проемов	0,156 15,6/100	10944,52	1587,3	467,43	10,61	1707,35	247,62	72,92	1,66	143,6465	22,41	0,65	0,1
Уд	1. 203-8084	Блоки дверные наружные или тамбурные: с заполнением стеклопакетами (ГОСТ 30970-2002)	м2	100 15,6	1657,6				25856,56							
4	По счет фактуре	Пластиковая конструкция из ПВХ с двойным стеклопакетом Строительные металлические конструкции	м2	15,6												
5	ТЕР10-01-047-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2 /прим./ 10 644,00 = 176 404,00 - 100 x 1 657,60 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Деревянные конструкции: НР (83,37 руб.): 108% от ФОТ (77,19 руб.) СП (36,09 руб.): 55%*0,85 от ФОТ (77,19 руб.)	100 м2 проемов	0,042 (3*1,4)/100	10944,52	1587,3	467,43	10,61	459,67	66,67	19,63	0,45	143,6465	6,03	0,65	0,03
Уд	1. 203-8084	Блоки дверные наружные или тамбурные: с заполнением стеклопакетами (ГОСТ 30970-2002)	м2	100 4,2	1657,6				6961,92							
6	ТСЦ-203-0685 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Блоки дверные входные пластиковые: с простой коробкой, двупольная с простой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь до 2,5 м2 Материалы	м2	4,2 3*1,4	1587,41				6667,12							
7	ТЕРр61-7-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных Шпакатурные работы (ремонтно-строительные): НР (89,31 руб.): 89% от ФОТ (100,35 руб.) СП (44,15 руб.): 44% от ФОТ (100,35 руб.)	100 м2 отремонтированной поверхностью	0,02 2/100	6342,06	4343,9	36,71	18,94	126,84	86,88	0,73	0,38	383,06	7,66	1,16	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
H	1. 509-9900	Строительный мусор	T	8,1 0,162													
Ремонт окна																	
8	ТЕР46-04-001-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разборка: мелкоблочных стен/прим. стеклоблоков/ Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом: НР (64,67 руб.): 91% от ФОТ (60,08 руб.) СП (31,24 руб.): 52% от ФОТ (60,08 руб.)	1 м3	0,66	158,86	69,79	89,07	9,36	104,85	46,06	58,79	6,18	6,64	4,38	0,77	0,51	
9	ТЕР10-01-034-08 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск., ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Деревянные конструкции: НР (156,48 руб.): 108% от ФОТ (144,89 руб.) СП (67,74 руб.): 55% от ФОТ (144,89 руб.)	100 м2 проемов	0,066 (3*2,2)/100	11881,46	1895,45	490,94	13,48	784,18	125,1	32,4	0,89	11,32	171,534	11,32	0,825	0,05
H	1. 203-9096	Блоки оконные пластиковые	M2	100 6,6													
10	ТССЦ-203-1079 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью более 3,5 м2 Материалы	M2	6,6 3*2,2	1470,67				9706,42								
11	ТЕРр61-20-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором: с земли и лесов Штукатурные работы (ремонтно-строительные): НР (124,36 руб.): 89% от ФОТ (139,73 руб.) СП (61,48 руб.): 44% от ФОТ (139,73 руб.)	100 м2 отрезанной штукатурки	0,032 3,2/100	5760,58	3796,72	2,41		184,34	121,5	0,08		323,4	10,35			
H	1. 509-9900	Строительный мусор	T	9,68 0,30976													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ТЕР15-04-005-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен/прим. (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Отделочные работы: НР (20,6 руб.): 100% от ФОТ (20,6 руб.) СП (8,58 руб.): 49%*0,85 от ФОТ (20,6 руб.)	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0,032 3,2 / 100	1734,58	559,46	17,24	0,41	55,51	17,9	0,55	0,01	49,335	1,58	0,025	17
13	ТЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Кровли: НР (17,58 руб.): 109% от ФОТ (16,13 руб.) СП (7,82 руб.): 57%*0,85 от ФОТ (16,13 руб.)	100 м2 покрытия	0,01 1 / 100	12044,7	1397,77	44,85	4,09	120,45	13,98	0,45	0,04	129,6625	1,3	0,25	
14	ТЕР15-01-050-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Облицовка стен декоративным бумажно-сплоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по сплошному основанию на клею (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Отделочные работы: НР (19,16 руб.): 100% от ФОТ (19,16 руб.) СП (7,98 руб.): 49%*0,85 от ФОТ (19,16 руб.)	100 м2 облицовк и	0,032 3,2 / 100	9212,38	518,97	56,13	1,64	294,8	16,61	1,8	0,05	44,7005	1,43	0,1	
Ремонт электропроводки, монтаж осевого вентилятора, подключение освещения																
15	ТЕР46-03-011-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов: НР (54,71 руб.): 103% от ФОТ (53,12 руб.) СП (31,34 руб.): 59% от ФОТ (53,12 руб.)	100 м борозд	0,2 20 / 100	651,24	181,58	469,66	49,37	130,25	36,32	93,93	9,87	15,64	3,13	4,06	0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ТЕРм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж. Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах (Демонтаж Пв=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5); Электротехнические установки на других объектах: НР (21,91 руб.); 97% от ФОТ (22,59 руб.) СП (11,52 руб.); 51% от ФОТ (22,59 руб.)	100 м	0,2 20 / 100	100,25	98,1	2,15	0,17	20,05	19,62	0,43	0,03	8,25	1,65	0,01	17
17	ТЕРм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Электротехнические установки на других объектах: НР (43,85 руб.); 97% от ФОТ (45,21 руб.) СП (23,06 руб.); 51% от ФОТ (45,21 руб.)	100 м	0,2 20 / 100	245,9	196,19	4,31	0,33	49,18	39,24	0,86	0,07	16,5	3,3	0,02	
18	ТССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 Электротехнические установки на других объектах	1000 м	0,02 20 / 1000	10367,27				207,35							
19	ТЕРр67-9-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смена: выключателей Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (2,68 руб.); 91% от ФОТ (3,17 руб.) СП (1,52 руб.); 48% от ФОТ (3,17 руб.)	100 шт.	0,01 1 / 100	854,43	276,43			8,54	2,76			24,1	0,24		
20	ТЕРр67-9-2 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смена: розеток 276,43 = 795,43 - 1 x 519,00 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (2,68 руб.); 91% от ФОТ (3,17 руб.) СП (1,52 руб.); 48% от ФОТ (3,17 руб.)	100 шт.	0,01 1 / 100	276,43	276,43			2,76	2,76			24,1	0,24		
Уб	1. 503-4053	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип РШ-П-20-С-01-10/220У4	100 шт.	1 0,01	519				5,19							
21	ТССЦ-503-0591 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Розетка штепсельная двухместная для открытой проводки с заземляющими контактами и с монтажной пластиной серии "Москвичка", марка РА 10-831, белая Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	100 шт.	0,01 1 / 100	2079				20,79							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ТЕР67-8-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	3 Смена светильников: с лампы накаливания(прим/1 084,41 = 6 915,41 - 100 x 58,31 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (11,33 руб.): 91% от ФОТ (12,45 руб.) СП (5,98 руб.): 48% от ФОТ (12,45 руб.)	100 шт.	0,01 1/100	1084,41	1083,46	0,95	0,49	10,84	10,83	0,01	89,1	89,1	0,89	0,03	
Уд	1. 509-0767	Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/P50-03-02	шт.	100 1	58,31				58,31							
23	материал https://market.yandex.ru	Светодиодная панель gauss 860125236, 36 Вт, 119.5 x 18 см, цвет арматуры: белый МАТ=1490/1,2/7,5 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	шт.	1	165,56 1490/1,2/7,5				165,56							
24	ТЕР20-03-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (67,57 руб.): 121% от ФОТ (55,84 руб.) СП (34,17 руб.): 72%*0,85 от ФОТ (55,84 руб.)	1 вентилятор	1	57,63	48,4	7,22	0,16	57,63	48,4	7,22	0,16	3,98	3,98	0,01	0,01
Н	1. 301-9005	Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси	компл.	1 1												
25	Ориентировочная цена https://z-plus.ru/product/	Вентилятор осевой ERA Storg YWF4E 450 с квадратным фланцем d450 МАТ=16540/1,2/7,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	шт.	1	1837,78 16540/1,2/7,5				1837,78							
Ремонт стен																
26	ТЕР15-02-015-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная: по камню и бетону стен (30/17=1,76 ПЗ=1,76 (ОЗП=1,76; ЭМ=1,76 к расх.; ЗПМ=1,76; МАТ=1,76 к расх.; ТЗ=1,76; ТЗМ=1,76); Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных лехнологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Отделочные работы: НР (43,91 руб.): 100% от ФОТ (43,91 руб.) СП (18,29 руб.): 49%*0,85 от ФОТ (43,91 руб.)	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,02 2/100	3771,69	1766,61	241,36	122,25	75,43	35,73	4,83	2,45	150,2618	3,01	11,044	0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
27	ТЕР62-41-1 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Очистка вручную поверхности стен от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов Малярные работы (ремонтно-строительные): НР (127,36 руб.): 90% от ФОТ (141,51 руб.) СП (65,09 руб.): 46% от ФОТ (141,51 руб.)	100 м2 расчище нной поверхно сти	0,6 60/100	205,09	205,09			123,05	123,05			20,8	12,48			
28	ТЕР15-04-025-10 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску 945,95 = 1 209,91 - 0,01837 x 14 369,00 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Отделочные работы: НР (310,5 руб.): 100% от ФОТ (310,5 руб.) СП (129,32 руб.): 49%*0,85 от ФОТ (310,5 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,6 60/100	1005,58	449,8	4,79	0,2	603,35	269,88	2,87	0,12	39,215	23,53	0,0125	0,01	0,01
Уд	1. 101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25; розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0,01837 0,011022	14369				156,38								
29	ТССЦ-113-0720 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Эмаль ХВ-124 серая Материалы	т	0,011022	23772,61				262,02								
Покраска батарей																	
30	ТЕР62-33-2 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза 963,91 = 1 294,46 - 0,0161 x 20 531,00 Малярные работы (ремонтно-строительные): НР (45,25 руб.): 90% от ФОТ (50,28 руб.) СП (23,13 руб.): 46% от ФОТ (50,28 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,06 6/100	963,91	728,64	0,88		57,83	43,72	0,05		65,94	3,96			
Уд	1. 101-0426	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белла цинковые: МА-22	т	0,0161 0,000966	20531				19,83								
31	ТССЦ-113-0720 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №380/пр	Эмаль ХВ-124 серая Материалы	т	0,000966	23772,61				22,96								
Убока мусора																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТСЦпп03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза Перевозка грузов (ерунт, мусор и подобное): НР 0% от СП 0% от	1 т груза	0,5	2,95		2,95		1,48	1527,86	1,48			136,95		1,79
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Стесненные условия ОЗП=15%; ЭМ=15%; ЗПМ=15%; ТЗ=15%; ТЗМ=15% (Поз. 1, 7, 11, 2-3, 5, 8, 12, 14, 26, 28, 13, 15, 24-25, 27, 30, 32, 16-23)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
89% ФОТ (от 340,42) (Поз. 1, 7, 11)																
90% ФОТ (от 191,79) (Поз. 27, 30)																
91% ФОТ (от 78,88) (Поз. 8, 19-23)																
97% ФОТ (от 67,81) (Поз. 16-18)																
100% ФОТ (от 394,16) (Поз. 12, 14, 26, 28)																
103% ФОТ (от 53,12) (Поз. 15)																
108% ФОТ (от 585,15) (Поз. 2-3, 5, 9)																
109% ФОТ (от 16,13) (Поз. 13)																
121% ФОТ (от 55,84) (Поз. 24-25)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
44% ФОТ (от 340,42) (Поз. 1, 7, 11)																
46% ФОТ (от 191,79) (Поз. 27, 30)																
48% ФОТ (от 18,8) (Поз. 19-23)																
49%*0,85 ФОТ (от 394,16) (Поз. 12, 14, 26, 28)																
51% ФОТ (от 67,81) (Поз. 16-18)																
52% ФОТ (от 60,08) (Поз. 8)																
55%*0,85 ФОТ (от 585,15) (Поз. 2-3, 5, 9)																
57%*0,85 ФОТ (от 16,13) (Поз. 13)																
59% ФОТ (от 53,12) (Поз. 15)																
72%*0,85 ФОТ (от 55,84) (Поз. 24-25)																
Итого по разделу 1 Оборудование курительного помещения в здании И-13 :																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
									27067,84					150,24		2,06
									623,03					7,27		
									27690,87					157,51		2,06
									22984,54							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Машины и механизмы								346,26							
	ФОТ								1783,3							
	Накладные расходы								1779,12							
	Сметная прибыль								823,9							
	Итого по разделу 1 Оборудование курительного помещения в здании И-13								27690,87					157,51		2,06
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
	Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								24813,5	1527,86	301,1	22,83		136,95		1,79
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								25087,85	1757,05	346,26	26,25		157,51		2,06
	В том числе, справочно:															
	Стесненные условия ОЗП=15%; ЭМ=15%; ЗПМ=15%; ТЗ=15%; ТЗМ=15% (Поз. 1, 7, 11, 2-3, 5, 8, 12, 14, 26, 28, 13, 15, 24-25, 27, 30, 32, 16-23)								274,35	229,18	45,17	3,42		20,5425		0,2685
	Накладные расходы								1779,12							
	В том числе, справочно:															
	89% ФОТ (от 340,42) (Поз. 1, 7, 11)								302,97							
	90% ФОТ (от 191,79) (Поз. 27, 30)								172,61							
	91% ФОТ (от 78,88) (Поз. 8, 19-23)								71,78							
	97% ФОТ (от 67,81) (Поз. 16-18)								65,78							
	100% ФОТ (от 394,16) (Поз. 12, 14, 26, 28)								394,16							
	103% ФОТ (от 53,12) (Поз. 15)								54,71							
	108% ФОТ (от 585,15) (Поз. 2-3, 5, 9)								631,96							
	109% ФОТ (от 16,13) (Поз. 13)								17,58							
	121% ФОТ (от 55,84) (Поз. 24-25)								67,57							
	Сметная прибыль								823,9							
	В том числе, справочно:															
	44% ФОТ (от 340,42) (Поз. 1, 7, 11)								149,78							
	46% ФОТ (от 191,79) (Поз. 27, 30)								88,22							
	48% ФОТ (от 18,8) (Поз. 19-23)								9,02							
	49%*0,85 ФОТ (от 394,16) (Поз. 12, 14, 26, 28)								164,17							
	51% ФОТ (от 67,81) (Поз. 16-18)								34,58							
	52% ФОТ (от 60,08) (Поз. 8)								31,24							
	55%*0,85 ФОТ (от 585,15) (Поз. 2-3, 5, 9)								273,56							
	57%*0,85 ФОТ (от 16,13) (Поз. 13)								7,82							
	59% ФОТ (от 53,12) (Поз. 15)								31,34							
	72%*0,85 ФОТ (от 55,84) (Поз. 24-25)								34,17							
	Итого по смете:															
	Итого Строительные работы								27067,84					150,24		2,06
	Итого Монтажные работы								623,03					7,27		
	Итого								27690,87					157,51		2,06
	В том числе:															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
ВСЕГО по смете																
										22984,54						
										346,26						
										1783,3						
										1779,12						
										823,9						
										27690,87					157,51	
																2,06

ПОТРЕБНОЕ КОЛИЧЕСТВО РЕСУРСОВ:

№ п.п	Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Ресурсы подрядчика				
Трудозатраты				
1	1-2-0	Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.-ч	12,48
2	1-2-5	Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,5)	чел.-ч	6,42
3	1-2-7	Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,7)	чел.-ч	4,38
4	1-3-0	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3)	чел.-ч	1,3
5	1-3-2	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.-ч	43,72
6	1-3-4	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.-ч	16,9
7	1-3-5	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.-ч	24,01
8	1-3-6	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,6)	чел.-ч	4,56
9	1-3-7	Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,7)	чел.-ч	10,35
10	1-3-8	Затраты труда рабочих...	чел.-ч	7,96
11	1-3-8	- Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	4,95
12	1-3-8	- Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.-ч	3,01
13	1-4-0	Затраты труда рабочих-строителей (ср 4)	чел.-ч	4,87
14	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,79
Машины и механизмы				
15	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.час	
16	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	
17	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,02
18	030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	0,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,04												
20	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,24												
21	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	1,32												
22	111500	Растворонасосы: 1 м3/ч	маш.час	0,21												
23	134041	Шуруповерт	маш.час	3,55												
24	330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	2,64												
25	331451	Перфораторы: электрические	маш.час	5,49												
26	331531	Пила: Дисковая электрическая	маш.час	0,01												
27	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,29												
Материалы																
28	101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой: 1,6x50 мм	т	0,0000042												
29	101-0195	Гвозди толевые круглые: 3,0x40 мм	т	0,0001139												
30	101-0628	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,000054												
31	101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром: 3 мм	т	0,000012												
32	101-0874	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05: без покрытия	м2	0,185856												
33	101-1596	Шурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,53088												
34	101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,003												
35	101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08												
36	101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм	т	0,04494												
37	101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,001632												
38	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,00002												
39	101-1757	Ветошь	кг	0,20192												
40	101-1823	Грунтовка: масляная готовая к применению	т	0,0045												
41	101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,00678												
42	101-1862	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	1000 м2	0,0032576												
43	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,00782												
44	101-1959	Краска водоземлюсьонная ВЭАК-1180	т	0,002016												
45	101-2052	Лента бутиловая	м	59,862												
46	101-2054	Лента бутиловая диффузионная	м	11,814												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	101-2143	Краска	кг	0,06												
48	101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	18,6054												
49	101-2434	Клей ПВА	кг	0,9312												
50	101-2789	Лента ПСУЛ	10 м	4,0392												
51	101-4173	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.	8,877												
52	102-0303	Клинья пластиковые монтажные	100 шт.	2,112												
53	402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый: цементно-известковый 1:1:6	м3	0,32384												
54	402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый: известковый 1:2,5	м3	0,055616												
55	405-0219	Гипсовые вяжущие, марка: Г3	т	0,002												
56	409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,00144												
57	411-0001	Вода	м3	0,0252												
58	507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,106												
59	509-1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт.	0,1												
60	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,784												
61	материал https://marketyandex.ru	Светодиодная панель gauss 860125236, 36 Вт, 119,5 x 18 см, цвет арматуры: белый	шт.	1												
62	Ориентировочная цена https://z-plus.ru/produst/	Вентилятор осевой ERA Stop YWF4E 450 с квадратным фланцем d450	шт.	1												
63	По счет фактуре	Пластиковая конструкция из ПВХ с двойным стеклопакетом	м2	15,6												
64	ТССЦ-113-0720	Эмаль ХВ-124 серая	т	0,011988												
65	ТССЦ-203-0685	Блоки дверные входные пластиковые: с простой коробкой, двупольная с простой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь до 2,5 м2	м2	4,2												
66	ТССЦ-203-1079	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью более 3,5 м2	м2	6,6												

	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5								
67	ТСЦЦ-501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,02								
68	ТСЦЦ-503-0591	Розетка штепсельная двухместная для открытой проводки с заземляющими контактами и с монтажной пластиной серии "Москвичка", марка РА 10-831, белая	100 шт.	0,01								
Перевозка												
69	ТСЦЦпг03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	0,5								

Составил: _____ Собачкина А.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Степанова Г.Ф.
(должность, подпись, расшифровка)

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Срок ремонта		Потребные зап. части, материалы	Примечание
					Нач.	Оконч.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2	Демонтаж старой проводки и монтаж новой	П.м.	20				Электрический медный трехжильный кабель с сечением $s=2.5\text{мм}$ Выключатель с индикатором и заземлением – 1 шт. Розетка двойная с заземлением – 1 шт.	
4.3	Замена светильника на светодиодный	Шт.	1				Светодиодная панель gauss 860125236, 36 Вт, 119.5 x 18 см, цвет арматуры: белый	
4.4	Приобретение и монтаж осевого вентилятора 450мм с подключением (за счет средств подрядчика)	Шт.	1				Вентилятор осевой вытяжной с квадратным фланцем ERA PRO STORM YWF4E D450 черного цвета	
5	Ремонт стен (с установкой лесов на высоту до 4м на площадь 10м ²)							
5.1	Оштукатуривание стен в местах прокладки новой проводки $s=30\text{мм}$	П.м.	20				Штукатурка гипсовая БЫСТРОЙ ШГМ-легкая	
5.2	Очистка стен от пыли и грязи	М ²	60					
5.3	Покраска стен в 2 слоя	М ²	60				Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89 серая глиняевая	
6	Покраска батарей							
6.1	Очистка металлических батарей от старой отслоившейся краски и ржавчины	М ²	6				Щетки по металлу	
6.2	Огрунтовка батарей	М ²	6				Грунтовка ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	
6.3	Покраска батарей в 2 слоя	М ²	6				Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89 темно-серая глиняевая	
7	Установка пепельницы и емкости для воды							
7.1	Приобретение и монтаж урны-пепельницы (приобретается подрядчиком) <i>на складе</i> .	Шт.	1				Урна-пепельница «Варшава» из нержавеющей стали, объем 40л, $h=930\text{мм}$, $d=400\text{мм}$ в комплекте с креплениями. Производитель HozOfdel	
7.2	Приобретение и установка емкости для воды (приобретается подрядчиком) <i>на складе</i>	Шт.	1				Бочка из нержавеющей стали с плоским дном Sansone, в комплекте с крышкой, толстостенная, пожарная, объем 50л, $h=360\text{мм}$, $d=420\text{мм}$	
8	Уборка мусора							
8.1	Перемещение мусора на место хранения МВХО на расстояние до 1 км на погрузчике	Т	0,5				Погрузчик	

Начальник цеха И-4:  Максутов Р.У.

Механик цеха И-4:  Иванов Д.С.