

к Договору на поставку систем
кондиционирования, выполнение
монтажных и пуско-наладочных работ

№ _____ от _____ г.

Наименование редакции сметных нормативов ФСНБ-2001, редакция 2020 г., Приказ Минстроя России от 20.12.2021 №962/пр

Наименование программного продукта Программный комплекс "Строительный эксперт" (7.1.3.7650)

(наименование стройки)

Российский научный фонд по адресу: Москва, ул. Солянка 14, стр. 3

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Монтаж системы кондиционирования

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ г. (январь 2000 г.)

Сметная стоимость 3666,28 (220,89) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	844,44	(60,63)	тыс.руб.
монтажных работ	1803,80	(149,22)	тыс.руб.
оборудования	0,00	(0,00)	тыс.руб.
прочих затрат	407,00	(11,04)	тыс.руб.

Средства на оплату	711,78	(19,31)	тыс.руб.
труда рабочих			
Нормативные затраты труда рабочих	1852,20		чел.-ч
Нормативные затраты труда машинистов	99,70		чел.-ч
Расчетный измеритель			
конструктивного решения		0	

№	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб	Индекс	Сметная стоимость в текущем
---	-------------	-----------------------------	---------	------------	---	--------	-----------------------------

п/п	наименование	наименование работ и затрат	измерения	коэффициенты			на единицу	коэффициенты	всего	единицы	исходя из уровня цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Кондиционирование

1	ФЕР 20-06-016-01	Установка блоков присоединительных: производительностью до 10 тыс.м3/час (Внутренний блок настенного типа AS092MNERA)	шт	12,00			12				
	<i>Т.ч.1.20.19</i>	<i>Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха принимаются в размере 5% от оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин (ОТ=1.05, ЭМ=1.05, ОТм=1.05, ЗТ=1.05)</i>									
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	<i>Прил.10.таб.2.п.1.2А</i>										
	1	ОТ					69,07	1,4175	1174,88	36,87	43317,83
	2	ЭМ					10,49	1,4175	178,43	12,50	2230,38
	3	в т.ч. ОТм					0,87	1,4175	14,80	36,87	545,68
	4	М					47,19		566,28	7,10	4020,59
19.1.01.11	Крепления		кг	П		0,00					
	ЗТ		чел.-ч	7,18	1,4175	122,13					
	ЗТм		чел.-ч	0,07	1,4175	1,19					
	Итого по расценке						126,75		1919,59		49568,80
	ФОТ								1189,68		43863,51
Пр/812-016.0-1	НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))		%	121		121,00			1439,51		53074,85
Пр/774-016.0	СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))		%	72		72,00			856,57		31581,73
	Всего по позиции								4215,67		134225,38
2	ФЕР 20-06-016-01	Установка блоков присоединительных: производительностью до 10 тыс.м3/час (Внутренний блок настенного типа AS072MNERA)	шт	1,00			1				
	<i>Т.ч.1.20.19</i>	<i>Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха принимаются в размере 5% от оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин (ОТ=1.05, ЭМ=1.05, ОТм=1.05, ЗТ=1.05)</i>									
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	<i>Прил.10.таб.2.п.1.2А</i>										
	1	ОТ					69,07	1,4175	97,91	36,87	3609,94
	2	ЭМ					10,49	1,4175	14,87	12,50	185,88
	3	в т.ч. ОТм					0,87	1,4175	1,23	36,87	45,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4	М					47,19		47,19	7,10	335,05
	19.1.01.11	Крепления	кг		П						
		ЗТ	чел.-ч	7,18	1,4175	10,18					
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4175	0,10					
		Итого по расценке					126,75		159,97		4130,87
		ФОТ							99,14		3655,29
	Пр/812-016.0-1	НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	121		121,00			119,96		4422,90
	Пр/774-016.0	СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	72		72,00			71,38		2631,81
		Всего по позиции							351,31		11185,58
3	ФЕР 20-06-016-01	Установка блоков присоединительных: производительностью до 10 тыс.м3/час (Внутренний блок настенного типа AS122MNERA)	шт	2,00		2					
	<i>Т.ч.1.20.19</i>	<i>Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха принимаются в размере 5% от оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин (ОТ=1.05, ЭМ=1.05, ОТм=1.05, ЗТ=1.05)</i>									
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	<i>Прил.10.таб.2.п.1.2А</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					69,07	1,4175	195,81	36,87	7219,51
	2	ЭМ					10,49	1,4175	29,74	12,50	371,75
	3	в т.ч. ОТм					0,87	1,4175	2,47	36,87	91,07
	4	М					47,19		94,38	7,10	670,10
	19.1.01.11	Крепления	кг		П						
		ЗТ	чел.-ч	7,18	1,4175	20,36					
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4175	0,20					
		Итого по расценке					126,75		319,93		8261,36
		ФОТ							198,28		7310,58
	Пр/812-016.0-1	НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	121		121,00			239,92		8845,80
	Пр/774-016.0	СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	72		72,00			142,76		5263,62
		Всего по позиции							702,61		22370,78
4	ФЕР 20-06-017-01	Установка блоков приемных производительностью: до 10 тыс.м3/час (Наружный блок AU042FPERA)	шт	4,00		4					
	<i>Т.ч.1.20.19</i>	<i>Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха принимаются в размере 5% от оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин (ОТ=1.05, ЭМ=1.05, ОТм=1.05, ЗТ=1.05)</i>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2А	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					112,55	1,4175	638,16	36,87	23528,96
	2	ЭМ					22,95	1,4175	130,13	12,50	1626,63
	3	в т.ч. ОТм					2,11	1,4175	11,96	36,87	440,97
	4	М					65,38		261,52	7,10	1856,79
19.1.01.11		Крепления	кг		П						
		ЗТ	чел.-ч	11,70	1,4175	66,34					
		ЗТм	чел.-ч	0,17	1,4175	0,96					
		Итого по расценке					200,88		1029,81		27012,38
		ФОТ							650,12		23969,93
Пр/812-016.0-1		НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	121		121,00			786,65		29003,62
Пр/774-016.0		СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	72		72,00			468,09		17258,35
Всего по позиции									2284,55		73274,35
5	ФЕРм 11-08-002-07	Присоединение к приборам трубных проводок: из труб цветных металлов, наружный диаметр до 10 мм Кол-во: =52*4/10	10 шт	20,80		20,8					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					5,86	1,35	164,55	36,87	6066,96
	2	ЭМ					0,00	1,35	0,00	12,50	0,00
	3	в т.ч. ОТм					0,00	1,35	0,00	36,87	0,00
	4	М					0,12		2,50	7,10	17,75
		ЗТ	чел.-ч	0,52	1,35	14,60					
		ЗТм	чел.-ч	0,00	1,35	0,00					
		Итого по расценке					5,98		167,05		6084,71
		ФОТ							164,55		6066,96
Пр/812-053.0-1		НР (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	90		90,00			148,10		5460,26
Пр/774-053.0		СП (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	46		46,00			75,69		2790,80
Всего по позиции									390,84		14335,77
6	ФЕРм 12-01-105-01	Трубопровод из медных труб на номинальное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 18 мм Кол-во: =(72+72+176+176)/100	100 м	4,96		4,96					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					769,60	1,35	5153,24	36,87	189999,96
	2	ЭМ					89,89	1,35	601,90	12,50	7523,75
	3	в т.ч. ОТм					8,20	1,35	54,91	36,87	2024,53
	4	М					57,94		287,38	7,10	2040,40
		ЗТ	чел.-ч	80,00	1,35	535,68					
		ЗТм	чел.-ч	0,74	1,35	4,96					
		Итого по расценке					917,43		6042,52		199564,11
		ФОТ							5208,15		192024,49
	Пр/812-054.0-1	НР (Технологические трубопроводы)	%	90		90,00			4687,34		172822,04
	Пр/774-054.0	СП (Технологические трубопроводы)	%	46		46,00			2395,75		88331,27
		Всего по позиции							13125,61		460717,42
7	ФЕР 26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов трубками Кол-во: =(72+72+176+176)/10	10 м	49,60		49,6					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2А	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					21,82	1,35	1461,07	36,87	53869,65
	2	ЭМ					17,27	1,35	1156,40	12,50	14455,00
	3	в т.ч. ОТм					2,90	1,35	194,18	36,87	7159,42
	4	М					89,78		4453,09	7,10	31616,94
	14.3.02.06-0001	Краска на водной основе со специальными добавками, для защиты теплоизоляционных материалов, л	л		П	0,00					
	12.2.07.04	Трубки из вспененного каучука, полиэтилена, м	м		11	545,60					
		ЗТ	чел.-ч	2,20	1,35	147,31					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	1,35	16,74					
		Итого по расценке					128,87		7070,56		99941,59
		ФОТ							1655,25		61029,07
	Пр/812-020.0-1	НР (Теплоизоляционные работы)	%	97		97,00			1605,59		59198,20
	Пр/774-020.0	СП (Теплоизоляционные работы)	%	55		55,00			910,39		33565,99
		Всего по позиции							9586,54		192705,78
8	Цена поставщика	Медная труба Рrе-15,88 в термоизоляции Цена: =1224.02/1.2*1.02	м	72	1	72	1040,42		10550,71	7,1	74910,02
		Всего по позиции							10550,71		74910,02
9	Цена поставщика	Медная труба Рrе-9,52 в термоизоляции Цена: =722.09/1.2*1.02	м	72	1	72	613,78		6224,21	7,1	44191,91
		Всего по позиции							6224,21		44191,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Цена поставщика	Медная труба Рipe-12,7 в термоизоляции Цена: =923.01/1.2*1.02	м	176	1	176	784,56		19448,21	7,1	138082,30
Всего по позиции									19448,21		138082,30
11	Цена поставщика	Медная труба Рipe-6,35 в термоизоляции Цена: =476.81/1.2*1.02	м	176	1	176	405,29		10046,59	7,1	71330,78
Всего по позиции									10046,59		71330,78
12	Цена поставщика	Медные фитинги Цена: =13684/1.2*1.02	компл.	4	1	4	11631,40		6552,90	7,1	46525,60
Всего по позиции									6552,90		46525,60
13	Цена поставщика	Фреон R410A Цена: =11110/1.2*1.02	бал.	2	1	2	9443,50		2660,14	7,1	18887,00
Всего по позиции									2660,14		18887,00
14	ФЕРм 11-07-001-03 Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	Узел обвязки приборов <i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>	узел	4,00		4					
	1	ОТ					10,82	1,35	58,43	36,87	2154,31
	2	ЭМ					1,88	1,35	10,15	12,50	126,88
	3	в т.ч. ОТм					0,12	1,35	0,65	36,87	23,97
	4	М					0,84		3,36	7,10	23,86
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	5,56					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,05					
		Итого по расценке					13,54		71,94		2305,05
		ФОТ							59,08		2178,28
	Пр/812-053.0-1	НР (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	90		90,00			53,17		1960,45
	Пр/774-053.0	СП (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	46		46,00			27,18		1002,01
Всего по позиции									152,29		5267,51
15	Цена поставщика	Обвязка наружного блока Цена: =13970/1.2*1.02	компл.	4	1	4	11874,50		6689,86	7,1	47498,00
Всего по позиции									6689,86		47498,00
16	ФЕР 46-03-001-06 Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2В	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 50 мм <i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.15, ЭМ=1.15, ОТм=1.15, ЗТ=1.15)</i>	100 отверстий	0,20		0,2					
	1	ОТ					197,21	1,15	45,36	36,87	1672,42
	2	ЭМ					647,49	1,15	148,92	12,50	1861,50
	3	в т.ч. ОТм					244,76	1,15	56,29	36,87	2075,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4	М					3,64		0,73	7,10	5,18
	01.7.17.09-0067	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 50 мм	шт	П		0,00					
		ЗТ	чел.-ч	20,50	1,15	4,72					
		ЗТм	чел.-ч	21,10	1,15	4,85					
		Итого по расценке					848,34		195,01		3539,10
		ФОТ							101,65		3747,83
	Пр/812-040.1-1	НР (Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)	%	103		103,00			104,70		3860,26
	Пр/774-040.1	СП (Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)	%	59		59,00			59,97		2211,22
		Всего по позиции							359,68		9610,58
17	ФЕР 46-03-001-22	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-06	100	0,20	80,00	16					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.15, ЭМ=1.15, ОТм=1.15, ЗТ=1.15)</i>									
	1	ОТ					6,06	1,15	111,50	36,87	4111,01
	2	ЭМ					26,60	1,15	489,44	12,50	6118,00
	3	в т.ч. ОТм					11,25	1,15	207,00	36,87	7632,09
	4	М					0,18		2,88	7,10	20,45
	01.7.17.09-0067	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 50 мм	шт	П		0,00					
		ЗТ	чел.-ч	0,63	1,15	11,59					
		ЗТм	чел.-ч	0,97	1,15	17,85					
		Итого по расценке					32,84		603,82		10249,46
		ФОТ							318,5		11743,1
	Пр/812-040.1-1	НР (Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)	%	103		103,00			328,06		12095,39
	Пр/774-040.1	СП (Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)	%	59		59,00			187,92		6928,43
		Всего по позиции							1119,80		29273,28
18	ФЕРм 11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	шт	16,00		16					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					4,44	1,35	95,90	36,87	3535,83
	2	ЭМ					29,85	1,35	644,76	12,50	8059,50
	3	в т.ч. ОТм					2,93	1,35	63,29	36,87	2333,50
	4	М					8,33		133,28	7,10	946,29
		ЗТ	чел.-ч	0,52	1,35	11,23					
		ЗТм	чел.-ч	0,22	1,35	4,75					
		Итого по расценке					42,62		873,94		12541,62
		ФОТ							159,19		5869,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр/812-053.0-1	НР (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	90		90,00			143,27		5282,40	
	Пр/774-053.0	СП (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	46		46,00			73,23		2699,89	
		Всего по позиции							1090,44		20523,91	
19	Цена поставщика	Дренажный насос Eckerle 1000 Цена: =10769/1.2*1.02	шт.	16	1	16	9153,65		20627,94	7,1	146458,40	
		Всего по позиции							20627,94		146458,40	
20	ФЕРм 08-02-390-02	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм Кол-во: =64/100	100 м	0,64		0,64						
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/нр</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>										
	<i>Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>											
	1	ОТ						174,89	1,35	151,10	36,87	5571,06
	2	ЭМ						0,31	1,35	0,27	12,50	3,38
	3	в т.ч. ОТм						0,14	1,35	0,12	36,87	4,42
	4	М						69,93		44,76	7,10	317,80
		ЗТ	чел.-ч	18,39	1,35	15,89						
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,01						
		Итого по расценке						245,13		196,13		5892,24
		ФОТ								151,22		5575,48
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			146,68		5408,22	
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			77,12		2843,49	
		Всего по позиции							419,93		14143,95	
21	Цена поставщика	Короб 60x60 Цена: =321.2/1.2*1.02	м	64	1	64	273,02		2461,03	7,1	17473,28	
		Всего по позиции							2461,03		17473,28	
22	ФЕРм 12-12-009-01	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр: 10 мм	шт	16,00		16						
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/нр</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>										
	<i>Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>											
	1	ОТ						45,21	1,35	976,54	36,87	36005,03
	2	ЭМ						3,48	1,35	75,17	12,50	939,63
	3	в т.ч. ОТм						0,00	1,35	0,00	36,87	0,00
	4	М						3,43		54,88	7,10	389,65
		ЗТ	чел.-ч	4,70	1,35	101,52						
		ЗТм	чел.-ч	0,00	1,35	0,00						
		Итого по расценке						52,12		1106,59		37334,31
		ФОТ								976,54		36005,03
	Пр/812-054.0-1	НР (Технологические трубопроводы)	%	90		90,00			878,89		32404,53	
	Пр/774-054.0	СП (Технологические трубопроводы)	%	46		46,00			449,21		16562,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Всего по позиции							2434,69		86301,15	
23	Цена поставщика	Кран с клапаном Шредера 1/4 Цена: =2211/1.2*1.02	шт.	16	1	16	1879,35		4235,15	7,1	30069,60	
		Всего по позиции							4235,15		30069,60	
24	ФЕРм 12-12-009-02	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр: 15 мм	шт	16,00		16						
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>										
	1	ОТ						46,18	1,35	997,49	36,87	36777,46
	2	ЭМ						4,54	1,35	98,06	12,50	1225,75
	3	в т.ч. ОТм						0,00	1,35	0,00	36,87	0,00
	4	М						4,63		74,08	7,10	525,97
		ЗТ	чел.-ч	4,80	1,35	103,68						
		ЗТм	чел.-ч	0,00	1,35	0,00						
		Итого по расценке						55,35		1169,63		38529,18
		ФОТ								997,49		36777,46
	Пр/812-054.0-1	НР (Технологические трубопроводы)	%	90		90,00				897,74		33099,71
	Пр/774-054.0	СП (Технологические трубопроводы)	%	46		46,00				458,85		16917,63
		Всего по позиции							2526,22		88546,52	
25	Цена поставщика	Кран с клапаном Шредера 1/2 Цена: =2986.5/1.2*1.02	шт.	16	1	16	2538,53		5720,62	7,1	40616,40	
		Всего по позиции							5720,62		40616,40	
26	ФЕРм 08-02-396-01	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 2 м Кол-во: =62/100	100 м	0,62		0,62						
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>										
	1	ОТ						282,75	1,35	236,66	36,87	8725,65
	2	ЭМ						277,85	1,35	232,56	12,50	2907,00
	3	в т.ч. ОТм						83,79	1,35	70,13	36,87	2585,69
	4	М						187,46		116,23	7,10	825,23
		ЗТ	чел.-ч	30,08	1,35	25,18						
		ЗТм	чел.-ч	8,28	1,35	6,93						
		Итого по расценке						748,06		585,45		12457,88
		ФОТ								306,79		11311,34
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00				297,59		10972,00
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00				156,46		5768,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1039,50		29198,66
27	Цена поставщика	Лоток 150x50 Цена: =644.6/1.2*1.02	м	62	1	62	547,91		4784,57	7,1	33970,42
		Всего по позиции							4784,57		33970,42
28	ФЕР 16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм Кол-во: =64/100	100 м	0,64		0,64					
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2А</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					128,87	1,35	111,34	36,87	4105,11
	2	ЭМ					38,99	1,35	33,69	12,50	421,13
	3	в т.ч. ОТм					0,23	1,35	0,20	36,87	7,37
	4	М					89,83		57,49	7,10	408,18
	01.7.17.09	Буры, шт	шт	П		0,00					
	18.1.09.06	Арматура муфтовая, шт	шт	П		0,00					
	24.1.02.01	Хомуты для крепления труб, 10 шт	10 шт	16,7		10,688					
	24.3.02.05	Труба напорная из полипропилена, м	м	102,5		65,60					
	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части, шт	шт	П		0,00					
		ЗТ	чел.-ч	13,71	1,35	11,85					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,02					
		Итого по расценке					257,69		202,52		4934,42
		ФОТ							111,54		4112,48
Пр/812-016.0-1		НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	121		121,00			134,96		4976,10
Пр/774-016.0		СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	72		72,00			80,31		2960,99
		Всего по позиции							417,79		12871,51
29	Цена поставщика	Труба PPR DN20 в теплоизоляции Цена: =455.4/1.2*1.02	м	64	1	64	387,09		3489,26	7,1	24773,76
		Всего по позиции							3489,26		24773,76
30	ФЕРм 11-07-001-04	Прокладка капилляров (шланг)	10 м	12,80		12,8					
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					11,27	1,35	194,75	36,87	7180,43
	2	ЭМ					0,00	1,35	0,00	12,50	0,00
	3	в т.ч. ОТм					0,00	1,35	0,00	36,87	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4	М					184,34		2359,55	7,10	16752,81
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	17,80					
		ЗТм	чел.-ч	0,00	1,35	0,00					
		Итого по расценке					195,61		2554,30		23933,24
		ФОТ							194,75		7180,43
	Пр/812-053.0-1	НР (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	90		90,00			175,28		6462,39
	Пр/774-053.0	СП (Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	46		46,00			89,59		3303,00
		Всего по позиции							2819,17		33698,63
31	Цена поставщика	Шланг капиллярный d6 Цена: =320/1.2*1.02	м	128	1	128	272,00		4903,66	7,1	34816,00
		Всего по позиции							4903,66		34816,00
32	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм Кол-во: =70/100	100 м	0,70		0,7					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					260,94	1,35	246,59	36,87	9091,77
	2	ЭМ					148,59	1,35	140,42	12,50	1755,25
	3	в т.ч. ОТм					4,52	1,35	4,27	36,87	157,43
	4	М					600,62		420,43	7,10	2985,05
		ЗТ	чел.-ч	27,76	1,35	26,23					
		ЗТм	чел.-ч	0,36	1,35	0,34					
		Итого по расценке					1010,15		807,44		13832,07
		ФОТ							250,86		9249,2
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			243,33		8971,72
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			127,94		4717,09
		Всего по позиции							1178,71		27520,88
33	08.1.02.13-0007	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, простого профиля, рз-цх, диаметр условный 20 мм Кол-во: =70*1.02	м	71,4	1	71,4	9,18		655,45	7,1	4653,70
		Всего по позиции							655,45		4653,70
34	ФЕРм 08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм Кол-во: =(358+248)/100	100 м	6,06		6,06					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					154,92	1,35	1267,40	36,87	46729,04
	2	ЭМ					0,31	1,35	2,54	12,50	31,75
	3	в т.ч. ОТм					0,14	1,35	1,15	36,87	42,40
	4	М					51,53		312,27	7,10	2217,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	16,29	1,35	133,27					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,08					
		Итого по расценке					206,76		1582,21		48977,91
		ФОТ							1268,55		46771,44
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			1230,49		45368,30
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			646,96		23853,43
		Всего по позиции							3459,66		118199,64
35	Цена поставщика	Кабель-канал d20 мм Цена: =18.7/1.2*1.02	м	358	1	358	15,90		801,47	7,1	5690,41
		Всего по позиции							801,47		5690,41
36	Цена поставщика	Кабель-канал d16 мм Цена: =15.95/1.2*1.02	м	248	1	248	13,56		473,56	7,1	3362,26
		Всего по позиции							473,56		3362,26
37	ФЕРм 08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного 100 м или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 Кол-во: =70/100		0,70		0,7					
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/нр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					84,22	1,35	79,59	36,87	2934,48
	2	ЭМ					10,86	1,35	10,26	12,50	128,25
	3	в т.ч. ОТм					1,51	1,35	1,43	36,87	52,72
	4	М					36,43		25,50	7,10	181,05
		ЗТ	чел.-ч	8,96	1,35	8,47					
		ЗТм	чел.-ч	0,12	1,35	0,11					
		Итого по расценке					131,51		115,35		3243,78
		ФОТ							81,02		2987,2
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			78,59		2897,58
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			41,32		1523,47
		Всего по позиции							235,26		7664,83
38	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнгLS 3*4 Кол-во: =70*1.02 Цена: =310.11/1.2*1.02	м	71,4	1	71,4	263,59		2650,79	7,1	18820,58
		Всего по позиции							2650,79		18820,58
39	ФЕРм 08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 Кол-во: =(358+248)/100	100 м	6,06		6,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					26,51	1,35	216,88	36,87	7996,37
	2	ЭМ					1,81	1,35	14,81	12,50	185,13
	3	в т.ч. ОТм					0,26	1,35	2,13	36,87	78,53
	4	М					10,27		62,24	7,10	441,90
		ЗТ	чел.-ч	2,82	1,35	23,07					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,16					
		Итого по расценке					38,59		293,93		8623,40
		ФОТ							219,01		8074,9
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			212,44		7832,65
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			111,70		4118,20
		Всего по позиции							618,07		20574,25
40	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнгLS 3*1,5 Кол-во: =358*1.02 Цена: =94.28/1.2*1.02	м	365,16	1	365,16	80,14		4121,58	7,1	29263,19
		Всего по позиции							4121,58		29263,19
41	Цена поставщика	Кабель межблочный МКЭШ 3*0,75 Кол-во: =248*1.02 Цена: =93.33/1.2*1.02	м	252,96	1	252,96	79,33		2826,40	7,1	20067,44
		Всего по позиции							2826,40		20067,44
42	ФЕРм 08-02-405-01 Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)	100 м	0,62		0,62					
	1	ОТ					288,02	1,35	241,07	36,87	8888,25
	2	ЭМ					68,98	1,35	57,74	12,50	721,75
	3	в т.ч. ОТм					4,02	1,35	3,36	36,87	123,88
	4	М					73,70		45,69	7,10	324,40
		ЗТ	чел.-ч	30,64	1,35	25,65					
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,35	0,27					
		Итого по расценке					430,70		344,50		9934,40
		ФОТ							244,43		9012,13
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			237,10		8741,77
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			124,66		4596,19
		Всего по позиции							706,26		23272,36
43	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнгLS 3*1,5 Кол-во: =62*1.02 Цена: =94.28/1.2*1.02	м	63,24	1	63,24	80,14		713,79	7,1	5067,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							713,79		5067,93
44	ФЕРм 08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 Кол-во: =30/100	100 м	0,30		0,3					
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					35,34	1,35	14,31	36,87	527,61
	2	ЭМ					1,81	1,35	0,73	12,50	9,13
	3	в т.ч. ОТм					0,26	1,35	0,11	36,87	4,06
	4	М					10,80		3,24	7,10	23,00
		ЗТ	чел.-ч	3,76	1,35	1,52					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,01					
		Итого по расценке					47,95		18,28		559,74
		ФОТ							14,42		531,67
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			13,99		515,72
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			7,35		271,15
		Всего по позиции							39,62		1346,61
45	Цена поставщика	Кабель силовой ВВГнгLS 3*4 Кол-во: =30*1.02 Цена: =310.11/1.2*1.02	м	30,6	1	30,6	263,59		1136,05	7,1	8065,96
		Всего по позиции							1136,05		8065,96
46	ФЕРм 08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	4,00		4					
	<i>Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2Б</i>	<i>Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)</i>									
	1	ОТ					19,02	1,35	102,71	36,87	3786,92
	2	ЭМ					2,87	1,35	15,50	12,50	193,75
	3	в т.ч. ОТм					0,26	1,35	1,40	36,87	51,62
	4	М					36,31		145,24	7,10	1031,20
		ЗТ	чел.-ч	2,00	1,35	10,80					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,11					
		Итого по расценке					58,20		263,45		5011,87
		ФОТ							104,11		3838,54
	Пр/812-049.3-1	НР (Электротехнические установки на других объектах)	%	97		97,00			100,99		3723,38
	Пр/774-049.3	СП (Электротехнические установки на других объектах)	%	51		51,00			53,10		1957,66
		Всего по позиции							417,54		10692,91
47	Цена поставщика	Автомат защиты АВВ 1ф40А Цена: =580.8/1.2*1.02	шт.	4	1	4	493,68		278,13	7,1	1974,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									278,13		1974,72
48	ФЕР 20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование Кол-во: =6.2*4/100	100 кг	0,248		0,248					
	Приказ от 04.08.2020 №421/пр Прил.10.таб.2.п.1.2А	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование; мебель и иные загромождающие помещения предметы (ОТ=1.35, ЭМ=1.35, ОТм=1.35, ЗТ=1.35)									
	1	ОТ					46,08	1,35	15,43	36,87	568,90
	2	ЭМ					10,16	1,35	3,40	12,50	42,50
	3	в т.ч. ОТм					0,46	1,35	0,15	36,87	5,53
	4	М					871,82		216,21	7,10	1535,09
		ЗТ	чел.-ч	5,02	1,35	1,68					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,35	0,01					
Итого по расценке									928,06		2146,49
ФОТ										15,58	574,43
	Пр/812-016.0-1	НР (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	121		121,00			18,85		695,06
	Пр/774-016.0	СП (Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха))	%	72		72,00			11,22		413,59
Всего по позиции									265,11		3255,14
49	Цена поставщика	Рама с защитным козырьком Цена: =33382/1.2*1.02	шт.	4	1	4	28374,70		15985,75	7,1	113498,80
Всего по позиции									15985,75		113498,80
50	Цена поставщика	Расходные и крепежные материалы Цена: =86324.43/1.2*1.02	компл.	1	1	1	73375,77		10334,62	7,1	73375,77
Всего по позиции									10334,62		73375,77
51	91.05.13-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- МАНИПУЛЯТОРОМ-4,0 т Кол-во: =5*8	маш.-ч	40,00		40					
	1	ОТ							0,00	36,87	0,00
	2	ЭМ					288,03		11521,20	12,50	144015,00
	3	в т.ч. ОТм					11,60		464,00	36,87	17107,68
	4	М							0,00	7,10	0,00
		ЗТ	чел.-ч			0,00					
		ЗТм	чел.-ч	1,00		40,00					
Итого по расценке									288,03		144015,00
Всего по позиции									11521,20		144015,00
52	ФЕРп 03-02-068-02	Установка кондиционирования воздуха центральная с номинальной подачей по воздуху: до 10 тыс. м3/ч	установка	4,00		4					
	1	ОТ					635,39		2541,56	36,87	93707,32
	2	ЭМ					0,00		0,00	12,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	в т.ч. ОТм					0,00		0,00	36,87	0,00
	4	М					0,00		0,00	7,10	0,00
		ЗТ	чел.-ч	48,24		192,96					
		ЗТм	чел.-ч	0,00		0,00					
		Итого по расценке					635,39		2541,56		93707,32
		ФОТ							2541,56		93707,32
Пр/812-083.0-1		НР (Пусконаладочные работы)	%	74		74,00			1880,75		69343,42
Пр/774-083.0		СП (Пусконаладочные работы)	%	36		36,00			914,96		33734,64
		Всего по позиции							5337,27		196785,38
53	ФЕРп 03-02-078-01	Кондиционер местный неавтономный с централизованным теплохолодоснабжением общей подачей по воздуху до 3 тыс. м3/ч	шт	15,00		15					
	1	ОТ					106,98		1604,70	36,87	59165,29
	2	ЭМ					0,00		0,00	1,00	0,00
	3	в т.ч. ОТм					0,00		0,00	1,00	0,00
	4	М					0,00		0,00	1,00	0,00
		ЗТ	чел.-ч	7,91		118,65					
		ЗТм	чел.-ч	0,00		0,00					
		Итого по расценке					106,98		1604,70		59165,29
		ФОТ							1604,7		59165,29
Пр/812-083.0-1		НР (Пусконаладочные работы)	%	74		74,00			1187,48		43782,31
Пр/774-083.0		СП (Пусконаладочные работы)	%	36		36,00			577,69		21299,50
		Всего по позиции							3369,87		124247,10
54	ФЕРп 03-02-072-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, влагосодержания, давления, расхода или уровня воды	узел	4,00		4					
	1	ОТ					277,57		1110,28	36,87	40936,02
	2	ЭМ					0,00		0,00	12,50	0,00
	3	в т.ч. ОТм					0,00		0,00	36,87	0,00
	4	М					0,00		0,00	7,10	0,00
		ЗТ	чел.-ч	21,07		84,28					
		ЗТм	чел.-ч	0,00		0,00					
		Итого по расценке					277,57		1110,28		40936,02
		ФОТ							1110,28		40936,02
Пр/812-083.0-1		НР (Пусконаладочные работы)	%	74		74,00			821,61		30292,65
Пр/774-083.0		СП (Пусконаладочные работы)	%	36		36,00			399,70		14736,97
		Всего по позиции							2331,59		85965,64
		Итого прямые затраты по разделу 1. Кондиционирование							187822,60		1836069,21
		<i>в том числе:</i>									
		оплата труда							14048,67		517974,46
		эксплуатация машин и механизмов							15611,09		195138,67
		материальные ресурсы							158162,84		1122956,08
		перевозка							0,00		0,00
		Итого стоимость пусконаладочных работ по разделу 1. Кондиционирование							11038,73		406998,12
		<i>в том числе:</i>									
		оплата труда пусконаладочного персонала							5256,54		193808,63
		Итого ФОТ (справочно)							20460,44		754376,41
		Итого накладные расходы							18213,03		671513,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого сметная прибыль								9597,07		353843,21
	Итого оборудование								0,00		0,00
	Итого прочие затраты								0,00		0,00
	Итого по разделу 1. Кондиционирование								220889,24		3055234,73
	<i>справочно:</i>										
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ										1048790,53
	оборудование, отсутствующее в СНБ										0,00
ВСЕГО прямые затраты по смете									187822,60		1836069,21
	<i>в том числе:</i>										
	оплата труда								14048,67		517974,46
	эксплуатация машин и механизмов								15611,09		195138,67
	материальные ресурсы								158162,84		1122956,08
	перевозка								0,00		0,00
	строки, рассчитанные от ПЗ и не отнесенные к прочим затратам								0,00		0,00
	Всего стоимость пусконаладочных работ по смете								11038,73		406998,12
	<i>в том числе:</i>										
	оплата труда пусконаладочного персонала								5256,54		193808,63
	Всего ФОТ (справочно)								20460,44		754376,41
	Всего накладные расходы								18213,03		671513,68
	Всего сметная прибыль								9597,07		353843,21
	Всего прочие затраты								0,00		0,00
	ВСЕГО по смете								220889,24		3055234,73
	<i>в том числе:</i>										
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ										1048790,53
	оборудование, отсутствующее в СНБ										0,00
	НДС, %										611046,95
	Всего										3666281,68

ЗАКАЗЧИК: Российский научный фонд

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

_____/ Зыков В.И.

_____ / _____