

ИП Борисов Алексей Викторович

ИНН 632123331570

ОГРНИП 321631300048826

Адрес: г. Тольятти, пр-т Степана Разина,

д. 71, кв.111

Тел: 89178276929

И.о. заместителя руководителя
УФНС России по Самарской области
Карповой С.С.

Коммерческое предложение

ИП Борисов А.В. предлагает Вам выполнение работ по текущему ремонту в административных зданиях УФНС России по Самарской области (находящихся в пользовании Межрайонной ИФНС России № 20 по Самарской области), расположенных по адресу: Самарская область, г. Самара, улица Воронежская, д. 192а и Самарская область, с. Красный яр, ул. Ново-больничная, 1а.

Стоимость текущего ремонта составит 597 939,89 (Пятьсот девяносто семь тысяч девятьсот тридцать девять) руб. 89 коп., согласно локально сметному расчету.

Приложение: Локальный сметный расчет на 8 листах.

Индивидуальный предприниматель _____ / Борисов А.В.





Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Минстроя России от 18.05.2026 № 301/пр

Ревизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Минстроя России от 18.05.2026 № 301/пр

Ревизиты письма Минстроя России об индексации сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 328/пр

Ревизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемой в соответствии с пунктом 22(1) Правил мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 22.05.2026 № 31076-ИФ/09

Постановление правительства Самарской области от 22.04.2026 № 261

63. Самарская область

Самарская область

Текущий ремонт в административных зданиях УФС России по Самарской области (находящихся в пользовании Межрайонной ИФНС России № 20 по Самарской области), расположенных по адресу: Самарская область, г. Самара, улица Воронежская, д. 192а и Самарская область, с. Красный яр, ул.

Ново-Большинская, 1а
(наименование стройки)

Крытая индивидуальная стоянка, Газовая котельная
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Текущий ремонт в административных зданиях УФС России по Самарской области (находящихся в пользовании Межрайонной ИФНС России № 20 по Самарской области), расположенных по адресу: Самарская область, г. Самара, улица Воронежская, д. 192а и Самарская область, с. Красный яр, ул.

Ново-Большинская, 1а
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен		
II квартал 2026 года		
Сметная стоимость		
в том числе:		
строительных работ		12,24 тыс.руб.
монтажных работ		198,50 тыс.руб.
оборудования		260,82 тыс.руб.
прочих затрат		18,55 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

73,31 тыс.руб.
0,39 тыс.руб.
163,12 чел.-ч.
0,81 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Воронежская, 192 а												
1	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт	0,08	1	0,08					3 239,46	
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,8			368,12		3 239,46	
	1-100-21	Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	110		8,8					11,04	
	2 ЗМ										71,36	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1792					11,04	
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,24		0,1792	37,32	1,65	61,58		71,36	
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,1792			398,23		3 321,86	
	Итого прямые затраты											
	ФОТ		%	87		87					3 310,82	
	Пр812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					2 880,41	
	Пр774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%								1 456,76	
	Всего по позиции											
2	ГЭСНр65-01-001-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 25 мм	100 м	0,18	1	0,18				95 737,88	7 659,03	
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,0454			384,85		1 941,72	
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	28,03		5,0454					3,10	
	2 ЗМ										3,58	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,009	37,32	1,65	61,58		0,55	
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05		0,009			398,23		3,58	
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,009	4,35	1,3	5,66		2,55	
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,5		0,45					87,38	
	4 М		м3	0,36		0,0648	340,41	1,81	616,14		39,93	
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	м3	2,29		0,4122			115,11		47,45	
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м	0,19		0,0342					2 035,78	
	999-9899	Строительный мусор и масса возерзальных материалов									1 945,30	
	Итого прямые затраты											
	ФОТ		%	87		87					1 692,41	
	Пр812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					855,93	
	Пр774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%								4 584,12	
	Всего по позиции											
3	ГЭСНр65-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,46	1	0,46				25 467,33	3 322,65	
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,4934			443,41		3 322,65	
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		7,4934					0,28	
	2 ЗМ										1,83	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0046	37,32	1,65	61,58		0,28	
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0046			398,23		1,83	
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0046					109,77	
	4 М		кВт-ч	6,5664		3,020544			8,21		24,80	
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	1000 шт	0,2		0,092	261,09	1,22	318,53		29,30	
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00046	99 190,96	1,22	121 012,97		55,67	
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм										

Страница 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1	Итого прямые затраты										
	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		2		2					3 434,53
	ФОТ										
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					66,45
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 324,48
Всего по позиции											3 224,75
Всего по позиции											1 895,48
Всего по позиции											8 421,21
5	ФСБЦ.20.2.05.04-0024	Кабель-канал (короб), размеры 20х10 мм	м	46	1	46	13,88	1,31	18,18		836,28
Всего по позиции											836,28
6	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м	0,46	1	0,46					758,24
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,7296					758,24
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	3,78		1,7296			438,39		10,38
		2 ЗМ									4,83
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0092			1 678,03		7,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0046			602,37		2,77
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0046			577,39		2,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0046			448,43		2,06
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0046			48,47		30,60
		4 М									14,69
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		6,1318	5,87	0,85	4,99		3,18
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,253	37,71	1,54	58,07		821,92
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,023	79,88	1,73	138,19		15,16
		Итого прямые затраты				2					763,07
6.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	97		97					740,18
		ФОТ									389,17
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					1 966,43
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%					4 274,85		4 630,05
		Всего по позиции				0,04692			98 679,74		4 630,05
7	ФСБЦ.21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,04692	1	0,04692					
Всего по позиции											
8	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,42	1	0,42					2 710,76
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,552			364,77		3,06
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,0084			398,23		1 798,01
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		4,515			448,43		909,69
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		2,0286					2,43
		2 ЗМ									1,88
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0042			577,39		2,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0042			448,43		1,88
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0042					81,86
		4 М							8,21		15,24
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	4,42		1,8564			75,89		66,62
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,8778	52,34	1,45			2 796,93
		Итого прямые затраты				2					54,22
		Всего по позиции									2 712,64
		ФОТ									2 631,26
8.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	97		97					1 383,45
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФСБЦ.20.2.12.03-1016	Всего по позиции Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 16 мм, с протяжкой	м	42	1	42	24,30	1,05	16 347,29	25,52	6 865,86 1 071,84
10	ГЭСНм08-02-412-04	Всего по позиции Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм²	100 м	0,42	1	0,42					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,7632			438,39		1 649,75
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	8,96		3,7632					1 649,75
	2 ЭМ										56,84
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0504					26,48
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,0252			1 678,03		42,29
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,0252			602,37		15,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,0252			577,39		14,55
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,0252			448,43		11,30
	4 М										195,84
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м		26,67		11,2014	5,87	0,85	4,99		55,89
	01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т		0,00116		0,0004872	43 821,53	1,45	63 541,22		30,96
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг		0,02		0,0084	79,88	1,73	138,19		1,16
	20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт		0,05		0,021	3 141,34	1,3	4 083,74		85,76
	20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт		0,0122		0,005124	3 287,80	1,31	4 307,02		22,07
	Итого прямые затраты										1 928,91
10.1	421/np_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					33,00
	ФОТ		%	97		97					1 676,23
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 625,94
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах								10 577,93		854,88
11	ФСБЦ.21.1.06.09-0102	Всего по позиции Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) Зхбк(Н, РЕ)-660	1000 м	0,04284	1	0,04284			172 885,71		4 442,73 7 406,42 7 406,42
12	ГЭСНм08-03-573-04	Всего по позиции Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: 200-300мм	шт	1	1	1					951,35
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06					951,35
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		2,06			461,82		237,80
	2 ЭМ										148,25
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,31			14,83		2,82
	91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч		0,19		0,19	10,23	1,45			100,68
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,06		0,06			1 678,03		36,14
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,06		0,06			602,37		34,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,06		0,06			577,39		26,91
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,06		0,06			448,43		23,17
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		0,61		0,61			37,99		76,49
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передающие с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч		0,19		0,19			402,60		85,20
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,19		0,19			448,43		36,82
	4 М										14,47
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		0,1		0,1	155,63	0,93	144,74		19,59
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,1		0,1	174,93	1,12	195,92		2,76
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг		0,02		0,02	79,88	1,73	138,19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
12.1	Итого прямые затраты											
	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ											
	Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах										
	Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах										
Всего по позиции									3 020,66			
13	ФСБЦ-20.4.04.02-0022	Щит распределительный навесной ЩРН-12, IP31, размеры 220х300х120 мм	шт	1	1	1	834,70	1,4	1 168,58		1 374,22	
Всего по позиции									1 168,58		19,03	
14	ГЭСНм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	4	1	4						1 089,60
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				5,36					1 086,61
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	1,34			5,36	443,41				560,80
		2 ЭМ	маш.-ч	0,108			0,432	37,99				3 020,66
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А										1 168,58
		4 М										1 168,58
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,006			0,024	150,04	1,54	231,06		5,55
		01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,001			0,004	187,38	0,85	159,27		0,84
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0208			0,0832	8,21		8,21		0,68
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1			4	5,87	0,85	4,99		19,96
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07			0,28	155,63	0,93	144,74		40,53
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049			0,196	174,93	1,12	195,92		38,40
		01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014			0,056	41,71	1,22	50,89		2,85
		01.7.20.04-0005 Нити швейные армированные	кг	0,001			0,004	395,65	1,65	652,82		2,61
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,001			0,004	105 278,81	1,35	142 126,39		568,51
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,038			0,144	79,88	1,73	138,19		19,90
		14.4.03.06-0001 Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,006			0,024	157,44	1,23	193,65		4,85
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1			0,4	944,69	1,4	1 322,57		529,03
		Итого прямые затраты									3 626,40	
14.1	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											
	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ											
	Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах										
	Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах										
Всего по позиции									1 791,86		386,67	
15	ФСБЦ-62.1.01.09-1060	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика В	шт	3	1	3	111,11	1,16	128,89		386,67	
Всего по позиции									153,86		153,86	
16	ФСБЦ-62.1.01.09-1063	Выключатель автоматический 1Р, 32 А, 4,5 кА, характеристика В	шт	1	1	1	132,64	1,16				
Всего по позиции									153,86		153,86	
17	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт	0,08	1	0,08						1 276,84
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,7648					1 276,84
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56			2,7648	461,82				4,95
		2 ЭМ	чел.-ч				0,004					2,17
		ОТм(3Тм)	маш.-ч	0,03			0,0024	1 678,03				4,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03			0,0024	602,37				1,45
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,02			0,0016	577,39				0,92
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02			0,0016	448,43				0,72
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4										

Стоаница

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,17056			8,21		15,45
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	9,17		0,7336	5,87	0,85	4,99		1,40
	01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0816			50,89		4,15
	01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		т	0,00016		0,0000128	214 135,65	1,22	261 245,49		3,34
	01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		т	0,0003		0,000024	99 190,96	1,22	121 012,97		2,90
	Итого прямые затраты										1 299,41
17.1	421/нр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					25,54
	ФОТ										1 279,01
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 240,64
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					652,30
	Всего по позиции		100 шт	0,08	1	0,08	12 716,21	0,87	11 063,10		3 217,89
18	ФСБЦ-20.4.03.05-0005 Розетки для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторами, 16 А, 250 В, IP44										885,05
	Всего по позиции										885,05
19	ГЭСНм08-03-602-05 Электрообогревательные панели мощностью: 1 кВт		10 шт	0,8	1	0,8					4 807,39
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,632			413,29		4 807,39
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	14,54		11,632					23,10
	2 ЭМ		чел.-ч			0,04					17,94
	ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,05		0,04			577,39		23,10
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,05		0,04			448,43		17,94
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч			0,04					43,49
	4 М								8,21		6,57
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1		0,8					16,28
	01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые		100 шт	0,4		0,32	41,71	1,22	50,89		20,64
	01.7.15.14-0091 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		кг	0,2		0,16	105,71	1,22	128,97		
	Итого прямые затраты		т	0,005		0,004					4 891,92
19.1	421/нр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					96,15
	ФОТ										4 825,33
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 680,57
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 460,92
	Всего по позиции		компл	8	1	8	3 199,75	1,31	15 161,95		12 129,56
20	ФСБЦ-63.3.01.01-0011 Электроконвектор универсальный свободной конвекции из оцинкованной стали с механическим управлением, X-образный алюминиевый нагревательный элемент, класс защиты I, степень защиты IP24, размеры 460x400x103 мм, номинальное напряжение 230 В, тепловая мощность до 1,0 кВт										33 533,36
	Всего по позиции										33 533,36
Раздел 2. Красный Яр											
21	ГЭСНм07-04-001-01 Демонтаж насоса циркуляционного		шт	2	1	2					
	648/нр_2022_п.145_п.3_стр.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к рас.; ЗПМ=0,7; _стб.3 МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7		чел.-ч			38,92					17 062,14
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	27,8	0,7	38,92			438,39		17 062,14
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч								253,13
	2 ЭМ		чел.-ч			0,084					44,13
	ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,03	0,7	0,042			1 678,03		70,48
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.1	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	0,7	0,042			602,37		25,30
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	0,54	0,7	0,756	13,44	1,59	21,37		16,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	0,7	0,042			577,39		24,25
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	0,7	0,042			448,43		18,83
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,5	0,7	0,7	4,35	1,3	5,66		3,96
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,6	0,7	3,64			37,99		138,28
	4 М										0,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,4	0	0			115,11		0,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,24	0	0	41,38	1,24	51,31		0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,51	0	0			8,21		0,00
	01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм		кг	3,5	0	0	148,86	0,93	138,44		0,00
22	Итого прямые затраты										
	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,7	17 359,40
	ФОТ										
	Пр812-048.0-1 НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы		%	91		91					17 106,27
	Пр774-048.0 СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы		%	47		47					15 566,71
	Всего по позиции										
	ГЭСНм07-04-001-01	Монтаж насоса циркуляционного WILO TOP-S 50/10 EM PN6/10, 220V	шт	2	1	2			20 653,65		41 307,30
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			55,6					24 374,48
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	27,8		55,6			438,39		24 374,48
	2 ЗМ										361,61
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,12					63,05
22.1	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,06			1 678,03		100,68
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,06			602,37		36,14
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	0,54		1,08	13,44	1,59	21,37		23,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,06			577,39		34,64
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,06			448,43		26,91
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,5		1	4,35	1,3	5,66		5,66
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,6		5,2			37,99		197,55
	4 М										1 390,07
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,4		2,8			115,11		322,31
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,24		0,48	41,38	1,24	51,31		24,63
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,51		9,02			8,21		74,05
	01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, 350А, диаметр 4-5 мм		кг	3,5		7	148,86	0,93	138,44		969,08
22.1	Итого прямые затраты										
	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26 189,21
	ФОТ										
	Пр812-048.0-1 НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы		%	91		91					487,49
	Пр774-048.0 СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы		%	47		47					24 437,53
	Всего по позиции										
	ФЭСЦ-68.1.03.02-0042	Насос циркуляционный с ротором линейного типа для систем отопления и кондиционирования, номинальный диаметр присоединения к трубопроводу 50 мм, диапазон температур перекачиваемой жидкости от -20 до +140 °С, максимальный напор 41,63 м, мощность электродвигателя 7,5 кВт (ПРИМ. Насос циркуляционный WILO TOP-S 50/10 EM PN6/10, 220V)	шт	2	1	2	68 495,87	1,9	130 142,15		260 284,30
	О										
	Всего по позиции										
	ФЭСЦ-68.1.03.02-0042	Насос циркуляционный с ротором линейного типа для систем отопления и кондиционирования, номинальный диаметр присоединения к трубопроводу 50 мм, диапазон температур перекачиваемой жидкости от -20 до +140 °С, максимальный напор 41,63 м, мощность электродвигателя 7,5 кВт (ПРИМ. Насос циркуляционный WILO TOP-S 50/10 EM PN6/10, 220V)	шт	2	1	2	68 495,87	1,9	130 142,15		260 284,30
	О										
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ГЭСН02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш): 2	система	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,4					8 834,07
	3-100-01	Техник I категории	чел.-ч	0,67		0,67			475,20		318,38
	3-200-01	Инженер I категории	чел.-ч	2,68		2,68			719,50		1 928,26
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	6,03		6,03			655,91		3 955,14
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	2,68		2,68			588,98		1 578,47
	3-300-01	Ведущий инженер	чел.-ч	1,34		1,34			786,43		1 053,82
	Итого прямые затраты										8 834,07
	ФОТ										8 834,07
	Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					6 537,21
	Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					3 180,27
	Всего по позиции								18 551,55		18 551,55
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											
Строительные работы											
Монтажные работы											
Оборудование											
Прочие затраты											
Всего											
Всего ФОТ (справочно)											
Всего накладные расходы (справочно)											
Всего сметная прибыль (справочно)											
НДС 22%											
ВСЕГО по смете											
справочно:											
Затраты труда рабочих											
Затраты труда машинистов											
ПНР "вхолостую"											
ПНР "под нагрузкой"											
163,1204											
0,8146											