

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МОБУ "Палимовская СОШ" Шмаранов В. В.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 года

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 года

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

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

Реквизиты 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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Письмо министра России от 23.11.2023 г. № 72412-ИФ/09

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

Приказ Министра строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области №37-пр от 14.02.2023г. Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, для целей определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства на территории оренбургской области за 2022г.

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

56. Оренбургская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Оренбургская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

МОБУ "Палимовская СОШ" с. Палимовка, ул. Школьная, 1, Бузулукского района, Оренбургской области

(наименование стройки)

Капитальный ремонт здания МОБУ "Палимовская СОШ" по адресу: Оренбургская обл.

Бузулукский р-н, с. Палимовка, ул. Школьная д. 1

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-08

АПС

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание 04.22-045

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 01.10.2023

Сметная стоимость 1 206,50 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 14,68 тыс.руб.

монтажных работ 641,26 тыс.руб.

оборудования 550,56 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 214,34 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,57 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 688,61 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 1,63 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
<b>Раздел 1. Монтаж</b>											
1	ГЭСНм10-08-001-02	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,7					3 823,21
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	11,7		11,7			326,77		3 823,21
		4 М									127,47
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,01		0,01	284,15	1,16	329,61		3,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,0832			6,39		0,53
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,16	1 134,58		45,38
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,1		0,1	899,56	0,87	782,62		78,26
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>3 950,68</b>
1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					76,46
		ФОТ									3 823,21
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 440,89
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 758,68
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 226,71</b>		<b>9 226,71</b>
2	ТЦ_61.2.04.10_56_56250213	С2000М Пульт индикации и управления «Орион», количество разделов – 511, шлейфов (зон) - 2048(прпайс-лист 15.1.)	шт	1	1	1			12 570,65		12 570,65
О	00_19.01.2024_01	<b>Всего по позиции</b>									<b>12 570,65</b>
3	ГЭСНм10-08-001-06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,8					1 568,50
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	4,8		4,8			326,77		1 568,50
		4 М									70,38
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,003		0,003	284,15	1,16	329,61		0,99
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,0832			6,39		0,53
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,16	1 134,58		45,38
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,03		0,03	899,56	0,87	782,62		23,48
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 638,88</b>
3.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					31,37
		ФОТ									1 568,50
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 411,65
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					721,51
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 803,41</b>		<b>3 803,41</b>
4	ТЦ_61.2.04.10_56_56250213	С2000-БКИ "Блок контроля и индикации" - для отображения состояния и управления 60 разделами в составе интегрированной системы безопасности "Орион"(прайс-лист 16.1.)	шт	1	1	1			7 984,90		7 984,90
О	00_19.01.2024_01	<b>Всего по позиции</b>									<b>7 984,90</b>
5	ГЭСНм10-08-001-09	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча	шт	10	1	10					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			57					19 158,27
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	5,7		57			336,11		19 158,27
		4 М									428,50
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0014		0,014	284,15	1,16	329,61		4,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,676			6,39		4,32
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,3	978,09	1,16	1 134,58		340,37
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,0002	4 338,27	1,08	4 685,33		0,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,1		899,56	0,87	782,62	78,26
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>19 586,77</b>
5.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					383,17
		ФОТ									19 158,27
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					17 242,44
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					8 812,80
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 602,52</b>		<b>46 025,18</b>
6	ТЦ_61.2.04.10_56_56030314 О 3994_16.01.2024_01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"(прайс-лист 17.2.)	шт	2	1	2				4 159,90	8 319,80
		<b>Всего по позиции</b>									<b>8 319,80</b>
7	ТЦ_61.2.07.02_56_56030359 О 33_18.01.2024_01	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"(прайс-лист 18.3.)	шт	2	1	2				5 010,75	10 021,50
		<b>Всего по позиции</b>									<b>10 021,50</b>
8	ТЦ_61.2.04.10_56_56030314 О 3994_16.01.2024_01	С2000-PGE исп.01(прайс-лист п.19.2.)	шт	1	1	1				5 279,35	5 279,35
		<b>Всего по позиции</b>									<b>5 279,35</b>
9	ТЦ_61.2.04.10_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	Тандем-2М с БП-12/0,5(прайс-лист п20.1.)	шт	1	1	1				30 516,70	30 516,70
		<b>Всего по позиции</b>									<b>30 516,70</b>
10	ТЦ_61.2.04.10_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	УОО "ПРОТОН-4М С ИП"(прайс-лист п.21.1.)	шт	1	1	1				12 750,00	12 750,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>12 750,00</b>
11	ТЦ_61.1.01.02_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	Антенна GSM на магнитном основании для работы в 2G, 3G, 4G сетях, Диапазон частот: 690-860-900-2100 МГц(прайс-лист п22.1.)	шт	2	1	2				850,00	1 700,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 700,00</b>
12	ТЦ_59.0.00.00_56_56030314 О 3994_16.01.2024_01	С2000-СП1(прайс-лист п.23.2.)	шт	1	1	1				3 289,50	3 289,50
		<b>Всего по позиции</b>									<b>3 289,50</b>
13	ГЭСНм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	33	1	33					19 487,16
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			66					19 487,16
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2		66			295,26		19 487,16
		4 М									3 150,93
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3,16		104,28	2,27	1,41	3,20		333,70
	21.2.03.09-0105	Провод силовой с медными жилами ПРТО 1x1,5-660	1000 м	0,005		0,165	14 395,23	1,14	16 410,56		2 707,74
	22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0,011		0,363	260,03	1,16	301,63		109,49
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>22 638,09</b>
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					389,74
		ФОТ									19 487,16
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					18 512,80
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					10 328,19
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 571,78</b>		<b>51 868,82</b>
14	ТЦ_61.2.04.00_56_56030314 О 3994_16.01.2024_01	Маяк-12К /24 К(прайс-лист п.24.2.)	шт	1	1	1				623,90	623,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>623,90</b>
15	ТЦ_61.2.04.00_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ ВСЕПОГОДНЫЙ ОПР-У130.1(прайс-лист п.25.1.)	шт	1	1	1				7 679,75	7 679,75
		<b>Всего по позиции</b>									<b>7 679,75</b>
16	ТЦ_61.2.04.00_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	ОПР-С120.1 Оповещатель пожарный речевой настенный, 20/10/5 Вт, линия 100 В(прайс-лист п.26.1.)	шт	1	1	1				2 578,90	2 578,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 578,90</b>
17	ТЦ_61.2.04.00_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ ПОТОЛОЧНЫЙ ОПР-П110.1(прайс-лист п.27.1.)	шт	30	1	30				1 179,80	35 394,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>35 394,00</b>
18	ТЦ_62.3.02.01_56_56030359 О 33_18.01.2024_01	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ(прайс-лист п28.3.)	шт	1	1	1				1 348,95	1 348,95
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 348,95</b>
19	ГЭСНм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	14	1	14					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,8					5 568,19
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2		16,8			331,44		5 568,19
		4 М									598,06
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,001		0,014	284,15	1,16	329,61		4,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,9464			6,39		6,05
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,42	978,09	1,16	1 134,58		476,52
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00028	4 338,27	1,08	4 685,33		1,31
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,14	899,56	0,87	782,62		109,57
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>6 166,25</b>
19.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					111,36
		ФОТ									5 568,19
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					5 011,37
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 561,37
		<b>Всего по позиции</b>							<b>989,31</b>		<b>13 850,35</b>
20	ГЭСНм11-04-028-01	<b>Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разьеме: до 14 шт.</b>	шт	36	1	36					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,92					2 421,70
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,22		7,92			305,77		2 421,70
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 421,70</b>
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					48,43
		ФОТ									2 421,70
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 179,53
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 113,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>160,10</b>		<b>5 763,64</b>
21	ТЦ_61.2.04.00_56_56030314 О 3994_16.01.2024_01	БРИЗ исп.03(прайс-лист п.29.2.)	шт	12	1	12			694,45		8 333,40
		<b>Всего по позиции</b>									<b>8 333,40</b>
22	ТЦ_61.2.04.00_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	БЗС исп.01(прайс-лист п.30.1.)	шт	1	1	1			2 930,80		2 930,80
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 930,80</b>
23	ТЦ_61.2.04.00_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	БЗК исп.01(прайс-лист п.31.1.)	шт	1	1	1			1 598,85		1 598,85
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 598,85</b>
24	ТЦ_20.2.03.04_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	Модуль подключения нагрузки(прайс-лист п.32.1.)	шт	32	1	32			61,00		1 952,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 952,00</b>
25	ТЦ_20.2.03.04_56_56250213 О 00_19.01.2024_01	АДРЕСНЫЙ МОДУЛЬ КОНТРОЛЯ ЛИНИЙ ОПОВЕЩЕНИЯ РУПОР-300-МК(прайс-лист п33.1.)	шт	4	1	4			1 731,45		6 925,80
		<b>Всего по позиции</b>									<b>6 925,80</b>
26	ГЭСНм10-08-002-01	<b>Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении</b>	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,36					1 050,91
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,84		3,36			312,77		1 050,91
		4 М									61,63
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0002		0,0008	284,15	1,16	329,61		0,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0312		0,1248			6,39		0,80
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,01		0,04	978,09	1,16	1 134,58		45,38
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,00004	4 338,27	1,08	4 685,33		0,19
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,002		0,008	899,56	0,87	782,62		6,26
		14.1.04.02-0002 Клей, марка 88-СА	кг	0,005		0,02	303,48	1,44	437,01		8,74
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 112,54</b>
26.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,02
		ФОТ									1 050,91
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					945,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					483,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>640,70</b>		<b>2 562,80</b>
27	ТЦ_61.2.02.02_56_56250213 00_19.01.2024_01	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП"(прайс-лист п.34.1.)	шт	4	1	4				1 387,20	5 548,80
		<b>Всего по позиции</b>									<b>5 548,80</b>
28	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	121	1	121					63 579,89
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			203,28					63 579,89
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,68		203,28			312,77		63 579,89
		4 М									4 469,01
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0005		0,0605	284,15	1,16	329,61		19,94
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		10,0672			6,39		64,33
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,025		3,025	978,09	1,16	1 134,58		3 432,10
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,00121	4 338,27	1,08	4 685,33		5,67
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		1,21	899,56	0,87	782,62		946,97
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>68 048,90</b>
28.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 271,60
		ФОТ									63 579,89
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					57 221,90
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					29 246,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 287,51</b>		<b>155 789,15</b>
29	ТЦ_61.2.02.01_56_56250213 00_19.01.2024_01	Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А-03(прайс-лист п.35.1.)	шт	119	1	119				1 507,05	179 338,95
		<b>Всего по позиции</b>									<b>179 338,95</b>
30	ТЦ_61.2.02.03_56_56250213 00_19.01.2024_01	С2000-ИПДЛ исп.60(прайс-лист п.36.1.)	шт	2	1	2				19 608,65	39 217,30
		<b>Всего по позиции</b>									<b>39 217,30</b>
31	ТЦ_20.2.02.03_56_56250213 00_19.01.2024_01	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ ИПДЛ С-2000 ИСП 60, ИСП 100.(прайс-лист п.37.1.)	шт	2	1	2				1 275,00	2 550,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 550,00</b>
32	ТЦ_20.2.02.03_56_56030314 3994_16.01.2024_01	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ ОТРАЖАТЕЛЯ(прайс-лист п.38.2.)	шт	2	1	2				1 263,95	2 527,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 527,90</b>
33	ГЭСНм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	1	1					2 352,74
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,2					2 352,74
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2		7,2			326,77		2 352,74
		4 М									94,72
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0056		0,0056	284,15	1,16	329,61		1,85
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,0832			6,39		0,53
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,16	1 134,58		45,38
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,06	899,56	0,87	782,62		46,96
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 447,46</b>
33.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,05
		ФОТ									2 352,74
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					2 117,47
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 082,26
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 694,24</b>		<b>5 694,24</b>
34	ТЦ_61.3.02.03_56_56030314 3994_16.01.2024_01	Блок речевого оповещения Рупор 300(прайс лист п.39.2.)	шт	1	1	1				48 631,90	48 631,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>48 631,90</b>
35	ГЭСНм10-04-064-01	Громкоговоритель настольный	шт	2	1	2					1 666,56
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6					1 666,56
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3		6			277,76		1 666,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									58,95
		01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	2,11		4,22	2,27	1,41	3,20		13,50
		01.7.20.04-0003 Нить мешкозащиточная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,016		0,032	373,74	1,93	721,32		23,08
		10.3.02.03-0011 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,01		0,02	931,11	0,87	810,07		16,20
		14.4.03.06-0001 Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,02		0,04	135,32	1,14	154,26		6,17
H	999-0005	Масса	т	0,04		0,08					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 725,51</b>
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					33,33
		ФОТ									1 666,56
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					1 583,23
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					883,28
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 112,68</b>		<b>4 225,35</b>
36	ТЦ_61.3.06.00_56_56250213	Микрофонная консоль-20(прайс-лист п.40.1.)	шт	2	1	2			30 940,00		61 880,00
О	00_19.01.2024_01										
		<b>Всего по позиции</b>									<b>61 880,00</b>
37	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,248					1 328,65
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4		4,248			312,77		1 328,65
		2 ЭМ									7,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0132					4,13
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11		0,0132			553,32		7,30
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,0132			312,77		4,13
		4 М									134,32
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98		0,7176	174,93	1,07	187,18		134,32
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 474,40</b>
37.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,57
		ФОТ									1 332,78
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 292,80
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					679,72
		<b>Всего по позиции</b>							<b>28 945,75</b>		<b>3 473,49</b>
38	ТЦ_61.2.02.00_56_56030359	ИПР 513-ЗАМ Извещатель пожарный ручной адресный(прайс-лист п.41.3.)	шт	10	1	10			976,65		9 766,50
О	33_18.01.2024_01										
		<b>Всего по позиции</b>									<b>9 766,50</b>
39	ТЦ_61.2.04.03_56_56250213	КНОПКА ТРЕВОЖНАЯ С2000-КТ(прайс-лист 42.1.)	шт	2	1	2			1 064,20		2 128,40
О	00_19.01.2024_01										
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 128,40</b>
40	ТЦ_20.2.02.03_56_56250213	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ РУЧНЫХ ПОЖАРНЫХ(прайс-лист п43.1.)	шт	2	1	2			1 020,00		2 040,00
	00_19.01.2024_01										
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 040,00</b>
41	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,784					3 795,74
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56		11,784			322,11		3 795,74
		2 ЭМ									59,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					21,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,03			1 433,81		43,01
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,03			420,14		12,60
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,03			553,32		16,60
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,03			312,77		9,38
		4 М									291,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		2,625	5,87	1,16	6,81		17,88
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,612	41,71	1,16	48,38		29,61
	21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,00153		0,0002295	948 687,13	1,12	1 062 529,59		243,85
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>4 168,67</b>
41.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					75,91
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 817,72
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 703,19
		<b>Всего по позиции</b>							<b>65 965,40</b>		<b>9 894,81</b>
42	ТЦ_61.2.00.00_56_56250213_00_19.01.2024_01	Молния-12-3 исп.2 "Выход"(прайс-лист п.44.1.)	шт	15	1	15			823,65		12 354,75
		<b>Всего по позиции</b>									<b>12 354,75</b>
43	ТЦ_20.2.02.03_56_56250213_00_19.01.2024_01	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ "ТАБЛО"(прайс-лист и п. КАЦ 45.1.)	шт	1	1	1			1 275,00		1 275,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 275,00</b>
44	ГЭСНм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое, : блок питания и контроля	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,6					1 193,18
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	3,6		3,6			331,44		1 193,18
		4 М									50,74
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,16	329,61		0,53
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			6,39		0,43
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,16	1 134,58		34,04
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00002	4 338,27	1,08	4 685,33		0,09
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	0,87	782,62		15,65
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 243,92</b>
44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					23,86
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 193,18
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 073,86
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 890,50</b>		<b>2 890,50</b>
45	ТЦ_62.4.02.00_56_56250213_00_19.01.2024_01	РИП-12 исп.50 (РИП-12 RS) (РИП-12-3/17М1-Р-RS)(прайс лист и КАЦ п.46.1.)	шт	1	1	1			9 153,65		9 153,65
		<b>Всего по позиции</b>									<b>9 153,65</b>
46	ГЭСНм08-01-121-01	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,3					3 221,53
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	2,06		10,3			312,77		3 221,53
		4 М									427,74
	01.3.03.05-0002	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	т	0,001		0,005	23 278,34	1,16	27 002,87		135,01
	01.3.05.23-0061	Натрий едкий марка ТД, технический	т	0,00011		0,00055	118 612,74	1,16	137 590,78		75,67
	01.7.03.01-0005	Вода дистиллированная	кг	2,8		14	14,81	0,89	13,18		184,52
	10.1.01.02-0011	Сплавы алюминиевые литейные АК5М2	т	0,00003		0,00015	249 385,00	0,87	216 964,95		32,54
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>3 649,27</b>
46.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					64,43
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 221,53
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 124,88
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 696,31</b>		<b>8 481,56</b>
47	ТЦ_62.4.01.00_56_56250213_00_19.01.2024_01	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч (АБ 1217К) срок службы 5 лет (Тип К)(прайс-лист и п. КАЦ 47.1.)	шт	3	1	3			4 401,30		13 203,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>13 203,90</b>
48	ТЦ_62.4.01.00_56_56250213_00_19.01.2024_01	DTM Аккумулятор 12 В, 2,2 А*ч (Delta DTM12022)(прайс-лист и п.КАЦ 48.1.)	шт	1	1	1			784,55		784,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>									<b>784,55</b>
49	ТЦ_62.4.01.00_56_56250213 00_19.01.2024_01	Аккумулятор 12 В, 1,2 А*ч (Delta DTM12012)(прайс-лист и п.КАЦ 49.1.)	шт	1	1	1				654,50	654,50
		<b>Всего по позиции</b>									<b>654,50</b>
50	ГЭСНм08-03-573-06	<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200x600x500 мм</b>	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					663,55
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06				322,11	663,55
		2 ЭМ									408,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,57					194,39
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.час	0,27		0,27	21,06	1,26		26,54	7,17
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		0,15				1 433,81	215,07
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15		0,15				420,14	63,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15		0,15				553,32	83,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,15				312,77	46,92
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,79		0,79				15,76	12,45
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,27		0,27				337,66	91,17
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,27		0,27				312,77	84,45
		4 М									57,96
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2		0,2	155,63	1,12		174,31	34,86
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,07		187,18	18,72
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,04		0,04	79,88	1,37		109,44	4,38
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 324,76</b>
50.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,27
		ФОТ									857,94
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					832,20
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					437,55
		<b>Всего по позиции</b>								<b>2 607,78</b>	<b>2 607,78</b>
51	ТЦ_62.1.02.14_56_56250213 00_19.01.2024_01	<b>Щит с монтажной панелью ЩМП 1000x600x200мм серия ST R5ST1062 ДКС(прайс-лист и п. КАЦ 50.1.)</b>	шт	1	1	1				21 754,90	21 754,90
		<b>Всего по позиции</b>									<b>21 754,90</b>
52	ГЭСНм08-03-575-01	<b>Прибор или аппарат</b>	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,15					1 658,87
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		5,15				322,11	1 658,87
		4 М									18,72
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,1	174,93	1,07		187,18	18,72
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 677,59</b>
52.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					33,18
		ФОТ									1 658,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 609,10
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					846,02
		<b>Всего по позиции</b>								<b>833,18</b>	<b>4 165,89</b>
53	ТЦ_62.1.01.00_56_56250213 00_19.01.2024_01	<b>Выключатель автоматический двухполюсный 6А С ВА47-29 4.5кА(прайс-лист и КАЦ П.51.1.)</b>	шт	1	1	1				344,25	344,25
		<b>Всего по позиции</b>									<b>344,25</b>
54	ТЦ_62.1.01.00_56_56250213 00_19.01.2024_01	<b>Выключатель автоматический двухполюсный 2А С ВА47-29 4.5кА(прайс лист и п.КАЦ 52.1.)</b>	шт	4	1	4				384,20	1 536,80
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 536,80</b>
55	ГЭСНм08-03-591-08	<b>Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке</b>	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3456					111,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		0,3456				322,11	111,32
		2 ЭМ									0,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,19
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0003			1 433,81		0,43
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			420,14		0,13
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0002			553,32		0,11
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			312,77		0,06
		4 М									1,92
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,39		0,14
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,0917	5,87	1,16	6,81		0,62
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,16	48,38		0,49
	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		0,0000016	173 752,96	1,16	201 553,43		0,32
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000003	99 190,96	1,16	115 061,51		0,35
		<b>Итого прямые затраты</b>							<b>28 123,00</b>		<b>281,23</b>
55.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,23
		ФОТ									111,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					108,16
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					56,87
		<b>Всего по позиции</b>							<b>28 123,00</b>		<b>281,23</b>
56	ТЦ_20.4.03.07_56_56250213_00_19.01.2024_01	Розетка на DIN-рейку(прайс лист и п.КАЦ 53.1.)	шт	1	1	1			317,90		317,90
		<b>Всего по позиции</b>							<b>317,90</b>		<b>317,90</b>
57	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,5					5 045,21
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		16,5			305,77		5 045,21
		2 ЭМ									39,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					14,66
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,02			1 433,81		28,68
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,02			420,14		8,40
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,02			553,32		11,07
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			312,77		6,26
		4 М									265,83
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,01	4 338,27	1,08	4 685,33		46,85
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,3	79,88	1,37	109,44		32,83
	24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		0,53	262,11	1,34	351,23		186,15
		<b>Итого прямые затраты</b>							<b>12 954,95</b>		<b>12 954,95</b>
57.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					100,90
		ФОТ									5 059,87
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 908,07
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 580,53
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 954,95</b>		<b>12 954,95</b>
58	ТЦ_501.0.00.00_56_5625021_300_19.01.2024_01	Провод силовой ПугВнг(А)-LS 1x0,756 ТРТС(прайс-лист и п.КАЦ 54.1.)	м	102	1	102			10,46		1 066,92
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10,46</b>		<b>1 066,92</b>
59	ГЭСНм08-02-390-02	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3678					113,75
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	18,39		0,3678			309,27		113,75
		2 ЭМ									0,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0002					0,06
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,0002	37,32	1,4	52,25		0,01
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0002			277,76		0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									5,07
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	7,4304		0,148608			6,39		0,95
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,3		0,006	261,09	1,16	302,86		1,82
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00002	99 190,96	1,16	115 061,51		2,30
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>118,89</b>
59.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,28
		ФОТ									113,81
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					110,40
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					58,04
		<b>Всего по позиции</b>							<b>14 480,50</b>		<b>289,61</b>
<b>60</b>	<b>ТЦ_512.0.00.00_56_5625021 300_19.01.2024_01</b>	<b>Короб перфорированный RL6 60x40 серый QUADRO(прайс лист и п.КАЦ 55.1.)</b>	<b>м</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>106,25</b>		<b>212,50</b>
		<b>Всего по позиции</b>									<b>212,50</b>
<b>61</b>	<b>ГЭСНм08-02-403-03</b>	<b>Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах</b>	<b>100 м</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,25					2 522,60
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		8,25			305,77		2 522,60
		2 ЭМ									19,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					7,33
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,01			1 433,81		14,34
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,01			420,14		4,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,01			553,32		5,53
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,01			312,77		3,13
		4 М									132,93
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,005	4 338,27	1,08	4 685,33		23,43
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,15	79,88	1,37	109,44		16,42
		24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ	кг	0,53		0,265	262,11	1,34	351,23		93,08
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 682,73</b>
61.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					50,45
		ФОТ									2 529,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 454,03
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 290,26
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 954,94</b>		<b>6 477,47</b>
<b>62</b>	<b>ГЭСНм08-02-403-02</b>	<b>Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий</b>	<b>100 м</b>	<b>17,2</b>	<b>1</b>	<b>17,2</b>					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			230,48					70 473,87
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		230,48			305,77		70 473,87
		2 ЭМ									683,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,688					252,12
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,344			1 433,81		493,23
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,344			420,14		144,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,344			553,32		190,34
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,344			312,77		107,59
		4 М									3 766,52
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		5,16	79,88	1,37	109,44		564,71
		24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ	кг	0,53		9,116	262,11	1,34	351,23		3 201,81
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>75 176,08</b>
62.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 409,48
		ФОТ									70 725,99
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					68 604,21
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					36 070,25
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 538,37</b>		<b>181 260,02</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	0,5	1	0,5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,41					431,14
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		1,41			305,77		431,14
		2 ЭМ									9,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					3,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,005			1 433,81		7,17
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,005			420,14		2,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,005			553,32		2,77
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,005			312,77		1,56
		4 М									61,42
		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		6,665	5,87	1,16	6,81		45,39
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,25	37,71	1,41	53,17		13,29
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,025	79,88	1,37	109,44		2,74
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>506,16</b>
63.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,62
		ФОТ									434,80
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					421,76
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					221,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 316,58</b>		<b>1 158,29</b>
64	ГЭСНм08-02-390-02	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м	0,5	1	0,5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,195					2 843,74
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	18,39		9,195			309,27		2 843,74
		2 ЭМ									0,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,005					1,39
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,005	37,32	1,4	52,25		0,26
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,005			277,76		1,39
		4 М									126,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	7,4304		3,7152			6,39		23,74
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,3		0,15	261,09	1,16	302,86		45,43
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0005	99 190,96	1,16	115 061,51		57,53
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 972,09</b>
64.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					56,87
		ФОТ									2 845,13
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 759,78
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 451,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>14 479,52</b>		<b>7 239,76</b>
65	ТЦ_21.1.02.01_56_56250213_00_19.01.2024_01	КПСнг(А)-FRSLTx 1x2x0,5(прайс-лист и п.КАЦ 58.1.)	м	816	1	816			25,25		20 604,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>20 604,00</b>
66	ТЦ_21.1.02.01_56_56250213_00_19.01.2024_01	КПСнг(А)-FRSLTx 2x2x0,5(прайс-лист и п. КАЦ 59.1.)	м	408	1	408			45,31		18 486,48
		<b>Всего по позиции</b>									<b>18 486,48</b>
67	ТЦ_21.1.02.01_56_56030314_3994_16.01.2024_01	КПСнг(А)-FRSLTx 1x2x1(прайс-лист и п.КАЦ 60.2.)	м	408	1	408			34,00		13 872,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>13 872,00</b>
68	ТЦ_21.1.02.01_56_56250213_00_19.01.2024_01	Кабель (провод) ParLan F/UTP Cat5e PVCLSnг(А)-FRSLTx 4x2x0.52 110222 Паритет(прайс-лист и КАЦ 61.1.)	м	224,4	1	224,4			85,00		19 074,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>19 074,00</b>
69	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,856					261,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56		0,856			305,77		261,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									48,77
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,227					72,07
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,01			1 433,81		14,34
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,01			420,14		4,20
	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07		0,207	104,99	1,19	124,94		25,86
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,07		0,207			312,77		64,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,01			553,32		5,53
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,01			312,77		3,13
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,93		0,193			15,76		3,04
		4 М									831,46
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,2832		0,02832			6,39		0,18
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,214	155,63	1,12	174,31		37,30
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		0,125	174,93	1,07	187,18		23,40
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		0,03	41,71	1,16	48,38		1,45
	20.1.02.14-0001	Серьга КС-095	шт	30		3	159,13	1,05	167,09		501,27
	20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6		0,6	425,18	1,05	446,44		267,86
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 214,04</b>
69.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					5,23
		ФОТ									333,81
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					323,80
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					170,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 133,10</b>		<b>1 713,31</b>
70	ТЦ_20.2.08.01_56_56250213_00_19.01.2024_01	DIN-рейка 35x7,5 мм длиной 1000 мм ДКС(прайс-лист и п КАЦ 64.1.)	шт	2	1	2			992,80		1 985,60
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1 985,60</b>
71	ТЦ_24.3.01.03_56_56030359_33_18.01.2024_01	Труба жесткая, гладкая, из нераспространяющего горение ПВХ, Ду=25мм(прайс лист и КАЦ п 62.3.)	м	10	1	10			79,05		790,50
		<b>Всего по позиции</b>									<b>790,50</b>
72	ТЦ_14.2.02.05_56_56250213_00_19.01.2024_01	Противопожарная мастика "СР 611А"(прайс лист и КАЦ п 63.1.)	шт	5	1	5			2 380,00		11 900,00
		<b>Всего по позиции</b>									<b>11 900,00</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Всего прямые затраты (справочно)									349 951,16
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									214 342,02
		Эксплуатация машин									1 278,48
		Оплата труда машинистов (Отм)									571,98
		Материалы									133 758,68
		Строительные работы									14 676,10
		в том числе:									
		материалы									14 676,10
		Монтажные работы									641 261,77
		в том числе:									
		оплата труда									214 342,02
		эксплуатация машин и механизмов									1 278,48
		оплата труда машинистов (Отм)									571,98
		материалы									119 082,58
		накладные расходы									200 993,34
		сметная прибыль									104 993,37
		Оборудование									550 561,15
		Всего ФОТ (справочно)									214 914,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)									200 993,34
		Всего сметная прибыль (справочно)									104 993,37
		<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>1 206 499,02</b>
		<b>Справочно</b>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									114 239,55
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									550 561,15
		затраты труда рабочих					688,6064				
		затраты труда машинистов					1,6339				

Составил:

\_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

\_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.