Наименование программного продукта	ПК РИК (вер. 1.3.230110)
Наименование редакции сметных нормативов	ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 9 (приказ Минстроя России № 962/пр)
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России № 962/пр от 21.12.2021
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/пр	
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	
Наименование субъекта Российской Федерации	Алтайский край
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Алтайский край

Крутихинский район, с. Боровое, строительство основной общеобразовательной школы на 90 учащихся (объект-аналог: Немецкий национальный район ,с.Орлово, строительство средней общеобразовательной школы на 220 учащихся)

(наименование стройки)

Гараж

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № **ЛС-05-01-08**

Электрооборудование (гараж-стоянка)

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание 803-042-19-02-ИОС1.2

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен, руб. **1 квартал 2023** (01.01.2000)

Сметная стоимость	**508,326 (59,795)**	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	53,580 (1,681)	тыс. руб.
в том числе					
строительных работ	**49,252 (5,999)**	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	179,748	чел.-ч.
монтажных работ	**424,160 (46,715)**	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	2,7916	чел.-ч.
оборудования	**34,914 (7,082)**	тыс. руб.			
прочих затрат					

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		1					
		1 ОТ					20,44		20,44	31,87	651,42
		3 ЭМ					33,47		33,47		
		2 в т. ч. ОТм					3,42		3,42	31,87	109,00
		4 М					2,94		2,94		
		ЗТ	чел.-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		0,31					
		Итого по расценке					56,85		56,85		
		ФОТ							23,86		760,42
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97		97			23,14		737,61
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			12,17		387,81
		Всего по позиции							92,16		
2	ФССЦ 20.4.04.02-0045	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-24з, с замком, размер 395х310х120 мм	шт	1		1	109,23		109,23		
		Всего по позиции							109,23		
3	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	10		10					
		1 ОТ					10,22		102,20	31,87	3 257,11
		3 ЭМ									
		2 в т. ч. ОТм								31,87	
		4 М					0,38		3,80		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		10,30					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					10,60		106,00		
		ФОТ							102,20		3 257,11
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97		97			99,13		3 159,40
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			52,12		1 661,13
		Всего по позиции							257,25		
4	ФССЦ 62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С	шт	1		1	29,62		29,62		

		Всего по позиции					29,62		
5	ФССЦ 62.1.01.09-0016 применит.	Выключатели автоматические: <IEK> BA47-29 3P 10A, характеристика C (BA47-29 3P 6A)	шт	2	2	39,25	78,50		
		Всего по позиции					78,50		
6	ФССЦ 62.1.01.09-0004 применит.	Выключатели автоматические: <IEK> BA47-29 1P 10A, характеристика C (BA47-29 1P 6A)	шт	3	3	13,12	39,36		
		Всего по позиции					39,36		
7	ФССЦ 62.1.02.07-0031	Расцепитель независимый РН47	10 шт	0,1	0,1	2 484,20	248,42		
		Всего по позиции					248,42		
8	ФССЦ 62.1.01.02-0013 применит.	Выключатели автоматические дифференциального тока, количество полюсов 2, номинальный ток 32 А, дифференциальный ток 30 мА (20А/30мА)	шт	3	3	95,16	285,48		
		Всего по позиции					285,48		
9	ФЕРм 08-03-530-04	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 40 А	шт	2	2				
	1	ОТ				25,36	50,72	31,87	1 616,45
	3	ЭМ				2,68	5,36		
	2	в т. ч. ОТм				0,26	0,52	31,87	16,57
	4	М				51,14	102,28		
		ЗТ	чел.-ч	2,73	5,46				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,04				
		Итого по расценке				79,18	158,36		
		ФОТ					51,24		1 633,02
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		49,70		1 584,03
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		26,13		832,84
		Всего по позиции					234,19		
10	ФССЦ 62.6.02.01-0120 применит.	Пускатели электромагнитные нереверсивные без теплового реле,: с кнопками управления ПМ12-010120 10А (ПМ 12-010-260)	шт	2	2	175,59	351,18		
		Всего по позиции					351,18		
11	ФЕРм 08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1				

		1 ОТ				11,31	11,31	31,87	360,45
		3 ЭМ				1,81	1,81		
		2 в т. ч. ОТм				0,26	0,26	31,87	8,29
		4 М				3,67	3,67		
		ЗТ	чел.-ч	1,14	1,14				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,02				
		Итого по расценке				16,79	16,79		
		ФОТ					11,57		368,74
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		11,22		357,68
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		5,90		188,06
		Всего по позиции					33,91		
12	ФССЦ 62.1.02.22-0011	Ящики, тип ЯТП-0.25, с трансформатором понижающим	шт	1	1	233,43	233,43		
		Всего по позиции					233,43		
13	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1				
		1 ОТ				20,44	20,44	31,87	651,42
		3 ЭМ				33,47	33,47		
		2 в т. ч. ОТм				3,42	3,42	31,87	109,00
		4 М				2,94	2,94		
		ЗТ	чел.-ч	2,06	2,06				
		ЗТм	чел.-ч	0,31	0,31				
		Итого по расценке				56,85	56,85		
		ФОТ					23,86		760,42
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		23,14		737,61
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		12,17		387,81
		Всего по позиции					92,16		
14	ФССЦ 20.4.04.02-0022	Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер 220х300х125 мм (ЩРн-12з-1-74)	шт	1	1	181,15	181,15		
		Всего по позиции					181,15		
15	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	5	5				
		1 ОТ				10,22	51,10	31,87	1 628,56
		3 ЭМ							
		2 в т. ч. ОТм						31,87	
		4 М				0,38	1,90		
		ЗТ	чел.-ч	1,03	5,15				
		ЗТм	чел.-ч	0					
		Итого по расценке				10,60	53,00		
		ФОТ					51,10		1 628,56
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		49,57		1 579,70
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		26,06		830,57
		Всего по позиции					128,63		

16	ФССЦ 62.1.01.09-0017	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 16А, характеристика С	шт	1	1	31,35	31,35		
		Всего по позиции					31,35		
17	ФССЦ 62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (ВА47-29 1Р 6А)	шт	4	4	13,12	52,48		
		Всего по позиции					52,48		
18	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1				
	1	ОТ				20,44	20,44	31,87	651,42
	3	ЭМ				33,47	33,47		
	2	в т. ч. ОТм				3,42	3,42	31,87	109,00
	4	М				2,94	2,94		
		ЗТ	чел.-ч	2,06	2,06				
		ЗТм	чел.-ч	0,31	0,31				
		Итого по расценке				56,85	56,85		
		ФОТ					23,86		760,42
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		23,14		737,61
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		12,17		387,81
		Всего по позиции					92,16		
19	ФССЦ 62.1.02.19-0011	Щитки автоматического переключения на резерв, однофазные, 220 В, 10 А, степень защиты IP41, УХЛ4, размер 500х450х350 мм (ЩАП-16)	шт	1	1	1 029,69	1 029,69		
		Всего по позиции					1 029,69		
20	ФЕРм 08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,08	0,08				
	1	ОТ				313,47	25,08	31,87	799,30
	3	ЭМ				4,77	0,38		
	2	в т. ч. ОТм				0,64	0,05	31,87	1,59
	4	М				105,83	8,47		
		ЗТ	чел.-ч	31,6	2,53				
		ЗТм	чел.-ч	0,05					
		Итого по расценке				424,07	33,93		
		ФОТ					25,13		800,89
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		24,38		776,86
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		12,82		408,45
		Всего по позиции					71,13		

21	ФССЦ 20.4.01.01-0033 применит.	Выключатель одноклавишный для открытой проводки влагопылезащищенный 0-4-IP44-01-6/220 (ВА66-102Б)	10 шт	0,8	0,8	154,20	123,36		
		Всего по позиции					123,36		
22	ФЕРм 08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт	0,04	0,04				
		1 ОТ				603,93	24,16	31,87	769,98
		3 ЭМ				38,55	1,54		
		2 в т. ч. ОТм				2,01	0,08	31,87	2,55
		4 М				128,14	5,13		
		ЗТ	чел.-ч	60,88	2,44				
		ЗТм	чел.-ч	0,16	0,01				
		Итого по расценке				770,62	30,83		
		ФОТ					24,24		772,53
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		23,51		749,35
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		12,36		393,99
		Всего по позиции					66,70		
23	ФССЦ 20.4.03.07-0021 применит.	Розетка штепсельная с заземляющим контактом (РА16-112Б)	100 шт	0,04	0,04	1 983,00	79,32		
		Всего по позиции					79,32		
24	ФЕР 46-03-009-01	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 130х130 мм	100 шт	0,08	0,08				
		1 ОТ				332,41	26,59	31,87	847,42
		3 ЭМ				589,76	47,18		
		2 в т. ч. ОТм						31,87	
		4 М							
		ЗТ	чел.-ч	36,21	2,90				
		ЗТм	чел.-ч	0					
		Итого по расценке				922,17	73,77		
		ФОТ					26,59		847,42
	Пр/812-040.1-1	НР	%	103	103		27,39		872,84
	Пр/774-040.1	СП	%	59	59		15,69		499,98
		Всего по позиции					116,85		
25	ФССЦ 20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	0,8	0,8	44,40	35,52		
		Всего по позиции					35,52		
26	ФЕРм 08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,02	0,02				

		1	ОТ				700,75	14,02	31,87	446,82
		3	ЭМ				158,72	3,17		
		2	в т. ч. ОТм				21,97	0,44	31,87	14,02
		4	М				514,36	10,29		
			ЗТ	чел.-ч	70,64	1,41				
			ЗТм	чел.-ч	1,75	0,04				
			Итого по расценке				1 373,83	27,48		
			ФОТ					14,46		460,84
	Пр/812-049.3-1		НР	%	97	97		14,03		447,01
	Пр/774-049.3		СП	%	51	51		7,37		235,03
			Всего по позиции					48,88		
27	ФССЦ 20.3.03.04-0076 применит.		Светильник, типа НПП 03-100-002 (НПП 2602А-60)	шт	2	2	56,22	112,44		
			Всего по позиции					112,44		
28	ФЕРм 08-03-593-10		Световые настенные указатели	100 шт	0,01	0,01				
		1	ОТ				779,32	7,79	31,87	248,27
		3	ЭМ				36,22	0,36		
		2	в т. ч. ОТм				5,02	0,05	31,87	1,59
		4	М				520,40	5,20		
			ЗТ	чел.-ч	78,56	0,79				
			ЗТм	чел.-ч	0,4					
			Итого по расценке				1 335,94	13,35		
			ФОТ					7,84		249,86
	Пр/812-049.3-1		НР	%	97	97		7,60		242,36
	Пр/774-049.3		СП	%	51	51		4,00		127,43
			Всего по позиции					24,95		
29	ФССЦ 61.2.04.07-0011		Оповещатель световой пожарный со встроенным источником резервного питания, марка "Блик-РП"	шт	1	1	209,34	209,34		
			Всего по позиции					209,34		
30	ФЕРм 08-03-594-02		Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 2	100 шт	0,07	0,07				
		1	ОТ				920,58	64,44	31,87	2 053,70
		3	ЭМ				36,22	2,54		
		2	в т. ч. ОТм				5,02	0,35	31,87	11,15
		4	М				120,67	8,45		
			ЗТ	чел.-ч	92,8	6,50				
			ЗТм	чел.-ч	0,4	0,03				
			Итого по расценке				1 077,47	75,43		
			ФОТ					64,79		2 064,85
	Пр/812-049.3-1		НР	%	97	97		62,85		2 002,90

	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		33,04		1 053,07
		Всего по позиции					171,32		
31	ФССЦ 20.3.03.04-0154 применит.	Светильник с люминесцентными лампами INOX 2x36 HF ES1 с ЭПРА, накладной, IP65, с зеркальной решеткой и аварийным блоком (ARCTIC 236HF)	шт	7	7	2 378,62	16 650,34		
		Всего по позиции					16 650,34		
32	ФЕРм 08-02-369-01	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: накаливания	шт	2	2				
		1 ОТ				9,66	19,32	31,87	615,73
		3 ЭМ				40,72	81,44		
		2 в т. ч. ОТм				4,01	8,02	31,87	255,60
		4 М				49,36	98,72		
		ЗТ	чел.-ч	0,92	1,84				
		ЗТм	чел.-ч	0,3	0,60				
		Итого по расценке				99,74	199,48		
		ФОТ					27,34		871,33
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		26,52		845,19
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		13,94		444,38
		Всего по позиции					239,94		
33	ФССЦ 20.3.04.04-0024 применит.	Прожектор с отражателем алюминиевым и защитным силикатным стеклом, ЖО 04-400-001 (BL-TGF 70)	шт	2	2	1 093,44	2 186,88		
		Всего по позиции					2 186,88		
34	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,49	1,49				
		1 ОТ				50,67	75,50	31,87	2 406,19
		3 ЭМ				3,62	5,39		
		2 в т. ч. ОТм				0,50	0,75	31,87	23,90
		4 М				14,48	21,58		
		ЗТ	чел.-ч	5,39	8,03				
		ЗТм	чел.-ч	0,04	0,06				
		Итого по расценке				68,77	102,47		
		ФОТ					76,25		2 430,09
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		73,96		2 357,19
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		38,89		1 239,35

		Всего по позиции					215,32		
35	ФЕРм 08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,11	1,11				
	1	ОТ				59,13	65,63	31,87	2 091,63
	3	ЭМ				5,43	6,03		
	2	в т. ч. ОТм				0,76	0,84	31,87	26,77
	4	М				22,69	25,19		
		ЗТ	чел.-ч	6,29	6,98				
		ЗТм	чел.-ч	0,06	0,07				
		Итого по расценке				87,25	96,85		
		ФОТ					66,47		2 118,40
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		64,48		2 054,85
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		33,90		1 080,38
		Всего по позиции					195,23		
36	ФЕРм 08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,57	0,57				
	1	ОТ				388,03	221,18	31,87	7 049,01
	3	ЭМ				52,26	29,79		
	2	в т. ч. ОТм				5,02	2,86	31,87	91,15
	4	М				189,82	108,20		
		ЗТ	чел.-ч	41,28	23,53				
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,23				
		Итого по расценке				630,11	359,17		
		ФОТ					224,04		7 140,16
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		217,32		6 925,96
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		114,26		3 641,48
		Всего по позиции					690,75		
37	ФССЦ 21.1.06.09-0145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2х1,5-660	1000 м	0,01428	0,01428	3 708,36	52,96		
		Всего по позиции					52,96		
38	ФССЦ 21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м	0,07956	0,07956	4 832,12	384,44		
		Всего по позиции					384,44		
39	ФССЦ 21.1.06.09-0160	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4х1,5-660	1000 м	0,0051	0,0051	6 557,53	33,44		
		Всего по позиции					33,44		

40	ФССЦ 21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м	0,07548	0,07548	6 920,41	522,35		
		Всего по позиции					522,35		
41	ФССЦ 21.1.06.09-0175	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х1,5-660	1000 м	0,03876	0,03876	7 950,51	308,16		
		Всего по позиции					308,16		
42	ФССЦ 21.1.06.10-0231	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 2х1,5-1000	1000 м	0,0357	0,0357	10 122,74	361,38		
		Всего по позиции					361,38		
43	ФССЦ 21.1.06.10-0235	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х1,5-1000	1000 м	0,07242	0,07242	11 531,72	835,13		
		Всего по позиции					835,13		
44	ФССЦ 21.1.06.10-0264	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 5х1,5-1000	1000 м	0,00204	0,00204	18 184,76	37,10		
		Всего по позиции					37,10		
45	ФЕРм 08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	2,6	2,6				
	1	ОТ				139,54	362,80	31,87	11 562,44
	3	ЭМ							
	2	в т. ч. ОТм						31,87	
	4	М				16,79	43,65		
		ЗТ	чел.-ч	15,2	39,52				
		ЗТм	чел.-ч	0					
		Итого по расценке				156,33	406,45		
		ФОТ					362,80		11 562,44
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		351,92		11 215,57
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		185,03		5 896,84
		Всего по позиции					943,40		
46	ФССЦ 24.3.01.02-0011	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 16 мм	10 м	15,198	15,198	14,99	227,82		
		Всего по позиции					227,82		
47	ФССЦ 24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм	10 м	11,322	11,322	21,20	240,03		
		Всего по позиции					240,03		
48	ФЕРм 08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м	0,2	0,2				
	1	ОТ				155,10	31,02	31,87	988,61

		3 ЭМ				45,41	9,08		
		2 в т. ч. ОТм				3,27	0,65	31,87	20,72
		4 М				486,40	97,28		
		ЗТ	чел.-ч	16,5	3,30				
		ЗТм	чел.-ч	0,26	0,05				
		Итого по расценке				686,91	137,38		
		ФОТ					31,67		1 009,33
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		30,72		979,05
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		16,15		514,76
		Всего по позиции					184,25		
49	ФССЦ 08.3.04.02-0082	Круг стальной горячекатаный оцинкованный, диаметр 10-12 мм	т	0,01776	0,01776	14 400,00	255,74		
		Всего по позиции					255,74		
50	ФЕРм 08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	0,3	0,3				
		1 ОТ				67,77	20,33	31,87	647,92
		3 ЭМ				41,28	12,38		
		2 в т. ч. ОТм				3,27	0,98	31,87	31,23
		4 М				486,56	145,97		
		ЗТ	чел.-ч	7,21	2,16				
		ЗТм	чел.-ч	0,26	0,08				
		Итого по расценке				595,61	178,68		
		ФОТ					21,31		679,15
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97		20,67		658,78
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51		10,87		346,37
		Всего по позиции					210,22		
51	ФССЦ 08.3.04.02-0082	Круг стальной горячекатаный оцинкованный, диаметр 10-12 мм	т	0,03	0,03	14 400,00	432,00		
		Всего по позиции					432,00		
52	ФЕР 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,05	0,05				
		1 ОТ				1 201,20	60,06	31,87	1 914,11
		3 ЭМ							
		2 в т. ч. ОТм						31,87	
		4 М							
		ЗТ	чел.-ч	154	7,70				
		ЗТм	чел.-ч	0					
		Итого по расценке				1 201,20	60,06		
		ФОТ					60,06		1 914,11
	Пр/812-001.2-1	НР	%	89	89		53,45		1 703,56
	Пр/774-001.2	СП	%	40	40		24,02		765,64
		Всего по позиции					137,53		

53	ФЕР 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,05	0,05					
		1 ОТ				729,00		36,45	31,87	1 161,66
		3 ЭМ								
		2 в т. ч. ОТм							31,87	
		4 М								
		ЗТ	чел.-ч	97,2	4,86					
		ЗТм	чел.-ч	0						
		Итого по расценке				729,00		36,45		
		ФОТ						36,45		1 161,66
	Пр/812-001.2-1	НР	%	89	89			32,44		1 033,88
	Пр/774-001.2	СП	%	40	40			14,58		464,66
		Всего по позиции						83,47		
54	ФЕРм 10-08-001-07	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок линейный	10 лучей	0,1	0,1					
		1 ОТ				38,69		3,87	31,87	123,34
		3 ЭМ								
		2 в т. ч. ОТм							31,87	
		4 М				5,47		0,55		
		ЗТ	чел.-ч	3,9	0,39					
		ЗТм	чел.-ч	0						
		Итого по расценке				44,16		4,42		
		ФОТ						3,87		123,34
	Пр/812-051.1-1	НР	%	90	90			3,48		111,01
	Пр/774-051.1	СП	%	46	46			1,78		56,74
		Всего по позиции						9,68		
55	ТЦ_18.5.08.18_54_6732 077235_23.07.2021_01 часть 2 книга 5 стр. 61	Пульт наблюдения АВУС-КОМБИ	шт	1	1	22 430,49	1,16005	3 222,77	6,96	22 430,49
		Формула ценообразования: 22748/1.2 + 379.13(2%)								
		Всего по позиции						3 222,77		
56	ФЕРм 10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	2	2					
		1 ОТ				16,16		32,32	31,87	1 030,04
		3 ЭМ								
		2 в т. ч. ОТм							31,87	
		4 М				3,08		6,16		
		ЗТ	чел.-ч	1,68	3,36					
		ЗТм	чел.-ч	0						

		Итого по расценке				19,24		38,48		
		ФОТ						32,32		1 030,04
	Пр/812-051.1-1	НР	%	90	90			29,09		927,04
	Пр/774-051.1	СП	%	46	46			14,87		473,82
		Всего по позиции						82,44		
57	ТЦ_18.5.08.18_54_6732077235_23.07.2021_01 чсть2 книга 5 стр 62	АВУС-КОМБИ, газосигнализатор	шт	2	2	3 052,79	1,16005	877,24	6,96	6 105,58
		Формула ценообразования: 3096/1.2 + 51.6(2%)								
		Всего по позиции						877,24		
58	ФЕРм 10-08-005-02	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям: кирпичным	100 м	0,3	0,3					
	1	ОТ				272,60		81,78	31,87	2 606,33
	3	ЭМ								
	2	в т. ч. ОТм							31,87	
	4	М				781,93		234,58		
		ЗТ	чел.-ч	29	8,70					
		ЗТм	чел.-ч	0						
		Итого по расценке				1 054,53		316,36		
		ФОТ						81,78		2 606,33
	Пр/812-051.1-1	НР	%	90	90			73,60		2 345,70
	Пр/774-051.1	СП	%	46	46			37,62		1 198,91
		Всего по позиции						427,58		
59	ТЦ_21.1.08.01_54_5022053929_20.07.2021_01 чсть2 книга 5 стр 65	Кабель КСРЭВнг(А)-FRLS 2х2х1,13	м	30,6	30,6	92,22	1,16005	405,45	6,96	2 821,93
		Формула ценообразования: 93.53/1.2 + 1.56(2%)								
		Всего по позиции						405,45		
60	ФЕРм 08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1,6	1,6					
	1	ОТ				132,35		211,76	31,87	6 748,79
	3	ЭМ				50,19		80,30		
	2	в т. ч. ОТм				5,02		8,03	31,87	255,92
	4	М				34,70		55,52		
		ЗТ	чел.-ч	14,08	22,53					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,64					
		Итого по расценке				217,24		347,58		

		ФОТ						219,79		7 004,71
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97			213,20		6 794,57
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51			112,09		3 572,40
		Всего по позиции						672,87		
61	ФССЦ 21.1.05.04-0003 применит	Кабель саморегулируемый греющий "FroStop Black" для защиты от замерзания трубопроводов диаметром 50-100 мм (SRL 16-2)	м	163,2	163,2	119,27		19 464,86		
		Всего по позиции						19 464,86		
62	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	2					
		1 ОТ				10,22		20,44	31,87	651,42
		3 ЭМ								
		2 в т. ч. ОТм							31,87	
		4 М				0,38		0,76		
		ЗТ	чел.-ч	1,03	2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0						
		Итого по расценке				10,60		21,20		
		ФОТ						20,44		651,42
	Пр/812-049.3-1	НР	%	97	97			19,83		631,88
	Пр/774-049.3	СП	%	51	51			10,42		332,22
		Всего по позиции						51,45		
63	ТЦ_62.5.01.05_54_7807422104_20.07.2021_01 чсть2 книга 5 стр 68	Терморегулятор Devireg 330	шт	2	2	11 075,38	1,16005	4 493,05	4,93	22 150,76
		Формула ценообразования: 10995/1.2 + 274.88(3%) + 109.95(1.2%)								
		Всего по позиции						4 493,05		
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ								
		ВСЕГО строительные работы						**5 998,90**		**49 252,05**
		в том числе								
		прямые затраты						5 831,33		43 911,49
		в том числе								
		оплата труда (ОТ)						123,10		3 923,19
		эксплуатация машин и механизмов						47,18		587,39
		в том числе								
		эксплуатация машин и механизмов без учета доплат к оплате труда машинистов						47,18	12,45	587,39
		материальные ресурсы						5 661,05		39 400,91
		в том числе								
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки						5 661,05	6,96	39 400,91
		ФОТ (справочно)						123,10		3 923,19
		накладные расходы						113,28		3 610,28

сметная прибыль	54,29		1 730,28
ВСЕГО монтажные работы	**46 714,63**		**424 160,30**
в том числе			
прямые затраты	44 372,30		349 509,74
в том числе			
оплата труда (ОТ)	1 558,09		49 656,35
эксплуатация машин и механизмов	339,98		4 232,75
в том числе			
эксплуатация машин и механизмов без учета доплат к оплате труда машинистов	339,98	12,45	4 232,75
в том числе			
оплата труда машинистов (ОТм)	34,14		1 088,05
материальные ресурсы	42 474,23		295 620,64
в том числе			
материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки	42 474,23	6,96	295 620,64
ФОТ (справочно)	1 592,23		50 744,40
накладные расходы	1 536,20		48 958,91
сметная прибыль	806,13		25 691,65
ВСЕГО оборудование	**7 081,90**		**34 913,77**
в том числе			
оборудование без учета дополнительной перевозки	7 081,90	4,93	34 913,77
ВСЕГО по смете	**59 795,43**		**508 326,12**
Всего прямые затраты	50 203,63		393 421,23
в том числе			
оплата труда (ОТ)	1 681,19		53 579,54
эксплуатация машин и механизмов	387,16		4 820,14
в том числе			
эксплуатация машин и механизмов без учета доплат к оплате труда машинистов	387,16		4 820,14
в том числе			
оплата труда машинистов (ОТм)	34,14		1 088,05
материальные ресурсы	48 135,28		335 021,55
в том числе			
материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки	48 135,28		335 021,55
Всего ФОТ (справочно)	1 715,33		54 667,59
Всего накладные расходы	1 649,48		52 569,19
Всего сметная прибыль	860,42		27 421,93
Всего оборудование	7 081,90		34 913,77
в том числе			
оборудование без учета дополнительной перевозки	7 081,90		34 913,77
Справочно			
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	4 505,46		31 358,00

оборудование, отсутствующее в ФРСН	4 493,05	22 150,76
затраты труда рабочих	179,75	
затраты труда машинистов	2,79	

Составил Т.В. Нестерова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Г.М.Сластенова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]