

СОГЛАСОВАНО
Исполнительный директор
Хохляков Александр Юрьевич
27.06.2025
2025 год

Наименование подразделения
Наименование районного бюджета

Решением приказа Минстроя России от 05.06.2025 утверждены исполнение и изменение в сметный норматив

Решением Правительства Московской области от 14.06.2025 утверждены сметы строительства объектов в области жилищно-коммунального хозяйства и жилищного строительства

Решением Правительства Московской области от 14.06.2025 утверждены сметы строительства объектов в области жилищно-коммунального хозяйства и жилищного строительства

ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01/2025

Эксплуатационные работы по содержанию территории на территории муниципального района
по адресу: Ленинградская обл., Тосненский район, с. Усть-Ижора, ул. Володарского, д. 68
(наименование работ и затрат)

Основание	ресурсно-индексный	метод
Бюджетность объектов работ	(проектная и (или) иные технические документации)	
Сметная стоимость	в том числе	в том числе
строительных работ	445,71 тыс руб	
монтажных работ	54,26 тыс руб	
оборудования	0,00 тыс руб	
прочих затрат	0,00 тыс руб	



УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор
Хохляков Александр Юрьевич
27.06.2025
2025 год

Подписание № 3

Средств на оплату труда рабочих	143,85 тыс руб
Средств на оплату труда машинистов	2,84 тыс руб
Нормативные затраты труда рабочих	294,30 чел-ч
Нормативные затраты труда машинистов	5,14 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. Потолок											
1	ГЭСНр53-01-020-15	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором синду Объем=10 / 100	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	4,969		4,969					2 798,69
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	49,69		4,969					2 798,69
		2 ЗМ									0,63
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,53
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,001					0,63
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,001					0,53
		4 М									23,00
		03.1.01.01-0002 Липс строительный Г-3	т	0,006		0,0006	4 338,27	1,46	6 333,87		3,80
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,04		0,004	3 778,62	1,27	4 798,85		19,20
		Итого прямые затраты									2 822,85
		ФОТ									2 799,22
		Пр812-087 Д-1 НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92					2 575,28
		Пр/774-087 а СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					1 455,59
		Всего по позиции									6 853,72
2	ГЭСНр61-01-004-07	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест. до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм Объем=2 / 100	100 м2	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,604					2 778,46
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	280,2		5,604					2 778,46
		2 ЗМ									14,75
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0354					17,96
		91.06.05-060 Потрушки одноковшовые универсальные фронтальные пневмокопательные, номинальная вместимость основного ковша 0,45 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,05		0,021					13,95
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,05		0,021					11,16
		91.06.06-048 Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,72		0,0144	37,32	1,48	55,23		0,80
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,72		0,0144					6,80
		4 М									199,23
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35		0,007	35,71	0,76	27,14		0,19
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,31		0,0462	3 392,36	1,27	4 308,30		199,04
		Итого прямые затраты									3 010,40
		ФОТ									2 796,42
		Пр812-095 0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					2 468,81
		Пр/774-095 0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					1 230,42
		Всего по позиции									6 729,63
3	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля Объем=21,6 / 100	100 м2	0,216	1	0,216					
		Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ГЗМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									336 481,50
		Итого по разделу									6 729,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8 1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	102,46	1,38	30,5412768					15 869,25
	2 ЗМ		Чел.-ч			30,5412768			519,60		15 869,25
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			1,73016					948,16
	91.08.06-048 Подъемники одноставовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,76	1,5	0,24624		37,32	55,23		904,93
	4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 3		Чел.-ч	0,76	1,5	0,24624					13,60
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	4,58	1,5	1,48392			472,00		116,23
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч	4,58	1,5	1,48392			628,79		934,56
	4 М		Чел.-ч			1,48392			531,50		786,70
	01.7.03.04-0001 Энергоэлектрия		КВт.-ч	2,782		0,600912			8,54		5,13
	Итого прямые затраты		М2	103		22,248	468,45	1,26	590,25		17 127,47
3.1	ФСБ.01.6.04.02-0011 Панели потолочные декоративные из минерального волокна в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, твердые, с прямой кромкой, класс пожарной опасности КМ1, класс звукопоглощения Д-Е, толщина 12 мм										13 131,88
	ФОТ		%	100	0,9	90					16 774,18
	При8/12-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	49	0,85	41,65					15 096,76
	При7/4-015-0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16										6 986,45
	Всего по позиции								245 104,44		52 942,56
	Итого по разделу 1 Потолок										66 525,91
	Справочно						41,1142768				
	затраты труда рабочих						1,76656				
	затраты труда машинистов										
Раздел 2. Стены											
4	ГЭСНр61-04-002-02	Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса: по бетону Объем=102 / 100	100 м2	1,02	1	1,02					
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			50,49					22 229,23
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		Чел.-ч	49,5		50,49			440,27		22 229,23
	2 ЗМ		Чел.-ч								1 091,65
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, Давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		Маш.-ч	5,73		5,8446	115,43	1,59	183,53		1 072,66
	91.21.10-002 Мотопти отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		Маш.-ч	5,73		5,8446			3,25		18,99
	Итого прямые затраты										23 320,88
	ФОТ										22 229,23
	При8/12-095-0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	89		89			19 784,01		17 105,27
	При7/4-095-0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	44		44			9 780,86		8 455,38
	Всего по позиции								51 848,77		52 885,75
5	ГЭСНр61-01-001-09	Споиное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или ошпакли обоями: стен	100 м2	1,02	1	1,02					
	Объем=102 / 100										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			36,5466					17 105,27
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		Чел.-ч	35,83		36,5466			488,04		48 46
	2 ЗМ		Чел.-ч								455,38
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,9588					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.06.05-011	Поружушки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м³, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0204					33,86
	4-100-050 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,02		0,0204					12,46
	91.06.06-048	Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,21		0,2142		1,48			11,83
	4-100-030 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,21		0,2142					101,10
	91.07.08-024	Растворомесители передвижные, объем барабана 65 л	Маш.-ч	0,71		0,7242		1,86			2,77
	4-100-030 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,71		0,7242					341,82
	4 М										14,20
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,513		0,52326		0,76			14,20
	Итого прямые затраты					0,52326		0,76			14,20
5.1	ФСБЦ.04.3.02.08-0100	Смеси сухие штукатурные на полимерцементной основе для поверхностей из бетона, пенобетона, газобетона и кирпича, В10, F75, расход 1,3 кг/м2 при толщине слоя 1 мм	кг	855		872,1		1,32			17 623,31
5.2	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	12,5		12,75		1,58			1 375,73
	ФОТ										17 560,65
	Пр/812-095 0-1	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					15 628,98
	Пр/774-095 0	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					7 726,69
	Всего по позиции										73 732,87
6	ГЭСНр61-01-007-01	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: привозимых	100 м2	0,027	1	0,027					72 287,13
	Объем=(1,5+0,6)*2*0,1*4*(2,1+0,5+2,1)*0,1*2)/100		Чел.-ч			10,34262					5 127,87
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			10,34262					5 127,87
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	Чел.-ч	383,06							495,80
	2 ЗМ										47,83
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,10071					51,66
	91.06.05-060	Поружушки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м³, грузоподъемность 1 т	Маш.-ч	2,57		0,06939					664,38
	4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	2,57		0,06939					36,88
	91.06.06-048	Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	1,16		0,03132		1,48			1,73
	4-100-030 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	1,16		0,03132					14,78
	4 М										512,09
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,35		0,00945		0,76			0,26
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	4,4		0,1188		1,27			511,83
	Итого прямые затраты										5 739,45
	ФОТ										5 179,53
	Пр/812-095 0-1	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					4 609,78
	Пр/774-095 0	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					2 278,99
	Всего по позиции										12 828,22
7	ГЭСН15-04-005-03	Окразка поливинилхлоридными водозащитными составами	100 м2	1,02	1	1,02					467 711,85
	Улучшенная: по штукатурке стен										
	Объем=102 / 100										
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения										27 217,64
	прим.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения										27 217,64
	3ТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2										146,23
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15;										136,42
	42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
	55/лр от 30.01.2024										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			54,8964					27 217,64
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	Чел.-ч	39		1,38					495,80
	2 ЗМ										47,83
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,2601					136,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.06.06-048 Подъемники однокопачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,02	1,5	0,0306	37,32	1,48	55,23	1,89		
	4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,02	1,5	0,0306			472,00	14,44		
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,15	1,5	0,2295			629,79	144,54		
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,15	1,5	0,2295			531,50	121,98		
	4 М								2 777,82		
	01.7.17.11-0011 Шурка шифовальная двухспойная с зернистостью 40-25	М2	0,84		0,8586	531,44	1,4	744,02	637,48		
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,3162	56,11	1,5	84,17	26,61		
	14.5.11.01-0001 Шпательная клеваая	т	0,051		0,05202	25 237,94	1,61	40 633,08	2 113,73		
	Итого прямые затраты								30 278,11		
7.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0382 Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-205	т	0,063		0,06426	64 105,10	1,86	119 235,49	7 662,07		
	ФОТ								27 354,06		
	Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			24 618,65	11 392,97		
	812лр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65						
	774лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции							72 501,76	73 951,80		
8	ГЭСН15-04-005-03 Окраска поливинилхлоридными вододисперсионными составами	100 м2	0,027	1	0,027						
	улучшенная: по штукатурке стен лотосов/										
	Объем=((1,5+0,6)*2,0+1,4+2,1+0,9+2,1)*0,12/ 100										
	Приказ от 30.01.2024 № 55лр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатиреемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения										
	прил.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОГП=1,2; ЗМ=1,2; расх.:										
	ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25; расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421лр п.586 (6 ред. пр. № ТЗМ=1,25										
	55лр от 30.01.2024)										
	1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			1,45314			720,47	3,87		
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4	Чел.-ч	39	1,38	1,45314			485,80	720,47		
	2 ЗМ								3,87		
	ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,006885			55,23	3,61		
	91.06.06-048 Подъемники однокопачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,02	1,5	0,00081	37,32	1,48	0,04	0,04		
	4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,02	1,5	0,00081			472,00	0,36		
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,15	1,5	0,006075			629,79	3,83		
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,15	1,5	0,006075			531,50	3,23		
	4 М								73,52		
	01.7.17.11-0011 Шурка шифовальная двухспойная с зернистостью 40-25	М2	0,84		0,02268	531,44	1,4	744,02	16,87		
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,00837	56,11	1,5	84,17	0,70		
	14.5.11.01-0001 Шпательная клеваая	т	0,051		0,001377	25 237,94	1,61	40 633,08	55,95		
	Итого прямые затраты								801,47		
8.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0382 Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-205	т	0,063		0,001701	64 105,10	1,86	119 235,49	202,82		
	ФОТ								724,08		
	Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			651,67	301,58		
	812лр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65						
	774лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции							72 501,48	1 957,54		

Итого по разделу 2 Стены											
Справочно											
затраты труда рабочих											
затраты труда машинистов											
153,72876											
1,326495											

Раздел 3. Проемы	9	ГЭСН46-04-012-02	Разборка деревянных заполнения проемов: оконных без подоконных досок	100 м2	0,036	1	0,036				
------------------	---	------------------	--	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=(1,5*0,6*4) / 100										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			5,45544					2,445,13
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		Чел.-ч	151,54		5,45544					2,445,13
	2 ЗМ										15,39
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,27864					131,52
	91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	7,74		0,27864		37,32	1,48		55,23
	4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	7,74		0,27864					131,52
	Итого прямые затраты										2,592,04
	ФОТ										2,576,65
	Пр/812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), в такие задания (сооружений) в целом		%	91		91					2,344,75
	Пр/774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), в такие задания (сооружений) в целом		%	52		52					1,339,86
	Всего по позиции									174,351,39	6,276,55

Строительный мусор 3,6*0,04*0,6=0,0864 т.

10	ГЭСН10-01-034-01	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей, глухих с площадью проема до 2 м2	100 м2	0,036	1	0,036					
		Объем=(1,5*0,6*4) / 100									
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатации которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения прил.5 табл.5 п.1,1 без останова рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОГП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
	55/пр от 30.01.2024)										
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			8,3149416					4,023,60
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		Чел.-ч	167,37	1,38	8,3149416					4,023,60
	2 ЗМ										116,80
	ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,27216					139,00
	91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	1,76	1,5	0,09504		37,32	1,48		55,23
	4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	1,76	1,5	0,09504					44,86
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	3,28	1,5	0,17712					111,55
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	3,28	1,5	0,17712					94,14
	4 М										1,735,38
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	11,44		0,41184					3,52
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, перепонцаемые битумлачуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		М	418		15,048		24,39	1,58		38,54
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	21,4		0,7704		158,82	1,58		250,94
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (геля монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	69		2,484		241,35	1,15		277,55
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм		10 шт	30,6		1,1016		92,73	1,29		119,62
	11.3.03.15-0021 Клейные пластиковые монтажные		100 шт	8		0,288		369,80	1,29		137,39
	Итого прямые затраты										6,014,78
	ФСБЛ-11.3.02.02-0007 Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с однокамерным теплосиломет толщиной 24 мм, глухой, площадь до 1 м2		м2	100		3,6		3,301,28	1,46		4,819,87
	ФОТ										17,351,53
	Пр/812-010-0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции		%	108		0,9					4,162,60
	812/пр от 21.12.2020 п.25										4,046,05
	Пр/774-010-0 СП Деревянные конструкции		%	55		0,85					1,946,02
	774/пр от 11.12.2020 п.16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							815 510,56		29 358,38
11	ГЭСНр56-01-011-01	Снятие наливных Объем=(2,1+0,8+2,1)+4*(0,6+1,5)*2/4 / 100 1 ОТ(3Т)	100 м	0,368	1	0,368					
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	4,21		1,54928					682,10
		Итого прямые затраты				1,54928			440,27		682,10
		ФОТ									682,10
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					682,10
		Пр/774-090.0 СЛ Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					613,89
		Всего по позиции				47			320,59		320,59
		Всего по позиции				47			4 392,88		1 616,58
12	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен Объем=(0,8*2,1+0,9*2,1*2) / 100 1 ОТ(3Т)	100 м2	0,105	1	0,105					
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28		3,8094					1 677,16
		Итого прямые затраты				3,8094			440,27		1 677,16
		ФОТ									1 677,16
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 509,44
		Пр/774-090.0 СЛ Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					788,27
		Всего по позиции				47			37 865,90		3 974,87
13	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах Объем=6 / 100 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,06	1	0,06					
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179,3		10,758					4 779,13
		2 ЗМ	чел.-ч			10,758			444,24		4 779,13
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электроприводом, давлением до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3,97		0,2382		115,43	1,59		43,72
		91.21.10-002 Моторы отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93		0,4758			3,25		1,55
		Итого прямые затраты									4 824,40
		ФОТ									4 779,13
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90			4 301,22		4 301,22
		Пр/774-090.0 СЛ Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47			2 246,19		2 246,19
		Всего по позиции				47			189 530,17		11 371,81
14	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополных глухих Объем=0,9*2,1 Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2, ЗМ=1,2 к расч., ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2, ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, 42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024) 1 ОТ(3Т) 1-100-44 Средний разряд работы 4,4 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, Т3/42А, диаметр 4-5 мм	м2	1,89	1	1,89					
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	2,07		5,398974					3 040,86
		2 ЗМ	чел.-ч			5,398974			563,23		3 040,86
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0567			116,08		116,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0567		629,79	35,71		35,71
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0567		531,50	30,14		30,14
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,71		2,01286		39,89	80,37		80,37
		4 М	кВт-ч	0,4908		0,927612		8,54	907,07		907,07
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, Т3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,1323		155,63	7,92		7,92
								1,01	20,80		20,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.7.15.02.0051 Болты анкерные 14.5.01.05.0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		т	0,003		0,00567	89 330,06	1,18	105 409,47		587,67
	Итого прямые затраты		шт	0,27		0,5103	478,28	1,15	550,02		290,86
14.1	ФСБЦ-07.1.01.01-0013 Блок дверной металлический противопожарный однополый, предел огнестойкости EI 30, с заполнением минеральной ватой, оштукатуренный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 900х2100 мм		шт	0,5291005		1	11 382,65	1,19	13 545,35		4 094,15
14.2	ФСБЦ-01.7.04.01-1010 Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг		шт	0,5291005		1	1 320,67	1,19	1 571,60		1 571,60
	ФОТ										
	Пр/812-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					3 071,00
	812/пр от 21.12.2020 п.25										2 570,43
	Пр/774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7					1 618,42
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
15	ГЭСН10-01-039-01 Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 Объем=(0,8*2,1*4) / 100		100 м2	0,0672	1	0,0672			12 380,93		23 399,35
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные запромождающие помещения предметы ОГП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОГП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/1/пр п.56б (в ред. по № ТЗМ=1,25										
	55/пр от 30.01.2024)										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,3026541					4 215,26
	1-100-38 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	89,53	1,38	8,3026541			507,70		4 215,26
	2 ЗМ										1 223,40
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,314432					804,78
	91.05.01-017 Крыши Батенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	9,69	1,5	0,976752	622,82	1,4	871,67		851,41
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	9,69	1,5	0,976752			713,95		697,35
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,52	1,5	0,153216			1 669,69		255,82
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	1,52	1,5	0,153216			713,95		109,39
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,83	1,5	0,184464			629,79		116,17
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	1,83	1,5	0,184464			531,50		98,04
	4 М										728,36
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	32,4		2,17728	241,35	1,15	277,55		604,30
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00413		0,0002775	70 296,20	1,29	90 682,10		25,16
	04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200		м3	0,105		0,007056	3 878,19	1,27	4 925,30		34,75
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2,6-5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,08		0,005376	5 764,42	2,07	11 932,35		64,15
	Итого прямые затраты										7 071,80
15.1	ФСБЦ-01.7.04.09-0044 Петля накладная с цинковым напылением, тип ПН, высота 100 мм		шт	119,047619		8	40,58	1,36	55,19		41,52
15.2	ФСБЦ-01.7.04.04-0011 Замок врезной, тип ЗВ4, с цилиндровым механизмом		компл	59,52361		4	636,84	1,02	649,56		2 589,32
15.3	ФСБЦ-11.2.02-01-0091 Блок дверной деревянный внутренний, распашной, однополый, глухой усиленный, оклеенный твердыми ДВП, площадь 1,8 м2 (ДУ 21-9)		м2	100		6,72	1 069,42	1,97	2 106,76		14 157,43
	ФОТ										
	Пр/812-010-0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции		%	108	0,9	97,2					5 120,04
	812/пр от 21.12.2020 п.25										4 876,68
	Пр/774-010-0, Приказ № СП Деревянные конструкции		%	55	0,85	46,75					2 393,62
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								470 823,96		31 639,37
16	ГЭСН10-01-060-01 Установка и крепление напичников		100 м	0,2	1	0,2					
	Объем=((2,1+0,8*2,1)*4) / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
	1 ОТ(ЗП)		чел.-ч			2,15832					975,93
	1-100-25 Средний разряд работ 2,5		чел.-ч	7,82	1,38	2,15832			452,17		975,93
	2 ЗМ										7,56
	ОТМ(ЗПМ)		чел.-ч			0,012			629,79		6,38
	91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,5	0,012			531,50		7,56
	4-100-040 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,5	0,012					6,38
	4 М										12,88
	01.7.15.06.0111 Гвозди строительные		т	0,00071		0,000142	70 296,20	1,29	90 682,10		12,88
	Итого прямые затраты										1 002,75
16.1	ФСБЦ-11.1.01.10-0012 Наличник гладкий из древесины хвойных пород, сечение 70х12 мм		м	100		20	75,20	2,07	155,86		3 113,20
	ФОТ										982,31
	Пр/812-010-0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	108	0,9	97,2			954,81		954,81
	Пр/774-010-0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75			459,23		459,23
	Всего по позиции								27 649,95		5 529,99
	Итого по разделу 3 Проемы										113 167,60
	Справочно										
	затраты труда рабочих					45,747097					
	затраты труда машинистов					1,933932					

Раздел 4. Электромонтажные работы

17	ГЭСНп10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренняя (применит. к демонтажу)	10 шт	0,2	1	0,2					
		Объем=2/10									
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, природного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобной) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6; к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 571/пр п.84 табл.3 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
	1 ОТ(ЗП)		чел.-ч			1,2204			432,34		1 204,43
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,05	0,6	0,006			2,59		2,59
	2-100-05 Рабочий 5 разряда		чел.-ч	7,56	0,6	0,9072			554,14		554,14
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	7,56	0,6	0,9072			647,70		647,70
	2 ЗМ								713,95		0,76
	ОТМ(ЗПМ)		чел.-ч			0,0012			629,79		0,64
	91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	0,6	0,0012			531,50		0,76
	4-100-040 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	0,6	0,0012					0,64
	4 М										0,00
	01.7.03.04.0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,68	0	0	8,54		220,16		0,00
	01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм		100 шт	0,4	0	0	170,67	1,29	224,90		0,00
	01.7.15.14-1054 Шрубы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм		100 шт	0,4	0	0	1,29		289,99		0,00
	Итого прямые затраты										1 205,83
17.1	421/пр_2020, п.75, п.ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,6		24,09
	ФОТ										1 205,07
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90			1 084,56		1 084,56
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			554,33		554,33
	Всего по позиции								14 344,05		2 868,81
18	ГЭСНп10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренняя /ранее демонтированная/	10 шт	0,2	1	0,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=2 / 10 Приказ от 30.01.2024 № 55/пр. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5, п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
18.1	421/пр_2020_п.75_гл.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ										
	Пр/в12-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи										
	Всего по позиции										
	Итого прямые затраты										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
19	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
20	421/пр_2020_п.75_гл.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ										
	Пр/в12-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи										
	Всего по позиции										
	Итого прямые затраты										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
19	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
20	421/пр_2020_п.75_гл.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ										
	Пр/в12-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи										
	Всего по позиции										
	Итого прямые затраты										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
	01.7.15.07-0007 Любери пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм										
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.7.15.07-0012	Дубовик пластмассовые с шнурками, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шнурка 8 мм, длина шнурка 70 мм	100 шт	0,025		0,05	978,09	1,29	1 261,74		63,09
	03.1.01.01-0002	Тисе строительный Г-3	т	0,00001		0,00002	4 338,27	1,46	6 338,87		0,13
	10.3.02.03-0012	Проктоп огнеупорно-силиконовые беспрямые, марка ПОС-40	кг	0,01		0,02	899,56	1,61	1 448,29		28,97
20.1	42/Пр_2020_г.75_гп.а	Вспомогательные немонтируемые материалы ресурсы	%	2		2			2 237,03		36,72
	ФОТ								36,72		
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90			2 143,01		
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			1 928,71		
	Всего по позиции								985,78		
21	ГЭСНр67-01-004-05	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,03	1	0,03			2 593,62		5 187,24
	Объем=3 / 100										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			0,5367			238,42		
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч			0,5367			238,42		
	2 ЗМ								444,24		
	ОТ(37м)		чел.-ч			0,0024			0,13		
	91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч			0,0024	37,32	1,48	55,23		0,13
	4-100-030 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч			0,0024			472,00		1,13
	Итого прямые затраты								238,68		
	ФОТ								238,68		
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91			239,55		
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			217,99		
	Всего по позиции								114,98		
22	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,48	1	0,48			19 088,33		572,65
	Объем=48 / 100										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			4,6272			2 000,52		
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч			4,6272			2 000,52		
	2 ЗМ								432,34		
	ОТ(37м)		чел.-ч			0,0048			0,27		
	91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч			0,0048	37,32	1,48	55,23		0,27
	4-100-030 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч			0,01			472,00		2,27
	Итого прямые затраты								2 003,06		
	ФОТ								2 002,79		
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91			1 822,54		
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			961,34		
	Всего по позиции								9 972,79		4 786,94
23	ГЭСНр67-01-002-11	Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	0,2	1	0,2					
	Объем=20 / 100										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			0,796			359,93		
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч			0,796			359,93		
	Итого прямые затраты								452,17		
	ФОТ								359,93		
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91			327,54		
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			172,77		
	Всего по позиции								4 301,20		860,24
24	ГЭСНр67-01-002-12	Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 25 до 50 мм (прим. кабель-канал)	100 м труб	0,2	1	0,2					
	Объем=20 / 100										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			1,168			528,13		
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч			5,84			452,17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Гр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 006,85
	Гр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					529,37
27	ГЭСНр67-01-009-01 Смена: выключателей Объем=7 / 100 1 ОТ(37) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 Итого прямые затраты ФОТ	100 шт	0,07	1	0,07	1,687			501,75		846,45
	Гр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					846,45
	Гр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					770,27
27.1	ФСБЦ-20.4.01.01-1051 Выключатель открытого монтажа, однополюсный, 10 А, цвет белый, IP20 Всего по позиции	шт	7	1	7	70,35	1,46		28 900,29	2 023,02	718,97
28	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=20 / 100 Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные зарекомендовавшие помещения предметы ОГП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ(37) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 4 М 01.7.03.04.0001 Электроэнергия 01.7.15.07.0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм Итого прямые затраты ФОТ	100 м	0,2	1	0,2	3,648	3,648		507,70	1 852,09	1 852,09
	01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,06752	0,35		8,54	9,12	24,91	34,03
	01.7.15.07.0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	шт	1,75		52,34	1,36					9,12
28.1	421/пр_2020_г.75_мпа Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	%	2	2	2						1 886,12
	Гр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						30,87
	Гр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 852,09
28.1	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм Объем=0,2*100*1,012 Всего по позиции	м	20,24	1	20,24	12,11	1,08		23 290,45	4 658,09	259,88
28.2	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм Объем=0,2*1,75*10 Всего по позиции	шт	3,5	1	3,5	31,73	1,36		43,15	151,03	259,88
29	ГЭСНм08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=20 / 100 Приказ от 30.01.2024 № 56/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные зарекомендовавшие помещения предметы ОГП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ(37) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТМ(ЗПМ)	100 м	0,2	1	0,2				519,60	672,15	672,15
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел-ч	5,39		1,2	1,2936				11,03	5,98
	2 ЗМ	чел-ч									
	ОТМ(ЗПМ)	чел-ч				0,0096					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.1	421/пр_2020_л.75_гла Всегоматериальные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0.02	1.2	0.0048					8.01
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0.02	1.2	0.0048					3.43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.02	1.2	0.0048					3.02
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0.02	1.2	0.0048					2.55
		4 М									531.50
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные проваренные для электроотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13.33		2.666	5.87	0.98			36.99
		01.7.07.20-0002 Талки молотый, сорт I	Т	0.0006		0.00012					15.33
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунип, сурик желтый	кг	0.02		0.004	43 821.53	1.4			7.36
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0.05		0.01	79.88	1.45			0.46
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0.0122		0.00244	696.63	1.23			8.57
Итого прямые затраты						1 610.33	1.34			5.27	
Всего по позиции										726.15	
29.1	421/пр_2020_л.75_гла Всегоматериальные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	Пр/612-049-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	2		2					11.20
		Пр/774-049-3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					678.13
		Всего по позиции	%	51		51					657.79
Всего по позиции										345.85	
29.1	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,02024	1	0,02024	47 046,63	1,17			1 740,99
Объем=(20*1,012) / 1000											1 114,15
Всего по позиции											1 114,15
30	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,02	1	0,02					1 114,15
		Объем=2 / 100									
		Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные запрамождающие помещения предметы ОЗП=1,2, ЗМ=1,2 к раск.;									
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	Чел.-ч	16,29	1,2	0,39096					205,47
		2 ЗМ	Чел.-ч			0,39096					205,47
		ОТМ(ЗТм)	Чел.-ч			0,00024					0,01
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01	1,2	0,00024	37,32	1,48			0,01
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01	1,2	0,00024					0,11
		4 М									5,03
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	6,5664		0,131328					1,12
30.1	421/пр_2020_л.75_гла Всегоматериальные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	01.7.15.07-0022 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,004	261,09	1,29			1,35
		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	1,29			2,56
		Итого прямые затраты									210,62
		Всего по позиции	%	2		2					3,42
		Пр/812-049-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					205,58
		Пр/774-049-3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51					199,41
		Всего по позиции									104,85
Всего по позиции										518,30	
30.1	ФСБЦ-20.2.05.04-0049	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 15х10 мм	100 м	0,02	1	0,02	2 011,01	1,34			53,90
Объем=2 / 100											
Всего по позиции										53,90	
31	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	0,02	1	0,02					53,90
Объем=2 / 100											
Всего по позиции										53,90	
Примечание от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные запрамождающие помещения предметы ОЗП=1,2, ЗМ=1,2 к раск.;											

Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные запрамождающие помещения предметы ОЗП=1.2; ЗМ=1.2 к раск.;

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,06768					35,17
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	2,82	1,2	0,06768					35,17
	2 ЗМ										0,55
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,00048					0,30
	91.05-05-015 Крайя на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	1,2	0,00024			1 669,69		0,40
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов Б		чел.-ч	0,01	1,2	0,00024			713,95		0,17
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,2	0,00024			629,79		0,15
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,2	0,00024			531,50		0,13
	4 М										2,25
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		0,2666	5,87	0,98		5,75	1,53
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кюпитками, ширина 10 мм		10 М	0,5		0,01	37,71	1,58		59,58	0,60
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, суржик железный		кг	0,05		0,001	79,88	1,45		115,83	0,12
	Итого прямые затраты										38,27
31.1	421/нр_2020_л.75_гл.а Вероятельные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					0,59
	ФОТ		%	97		97					35,47
	Пр/812-048-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					34,41
	Пр/774-048-3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%								18,09
	Всего по позиции								4 568,00		81,36
31.1	ФСБЦ.21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LSLTx 3х1,50к(Н), РЕ-660		1000 м	0,002024	1	0,002024	47 048,63	1,17		55 046,90	111,41
	Объем=(2*1,012)/ 1000										
	Всего по позиции										111,41
32	ГЭСНм10-08-019-01 Коробка ответвительная на стене		шт	1	1	1					
	Приказ от 30.01.2024 № 55/нр Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатации которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения										
	прил.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.;										
	ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6					323,66
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	0,5	1,2	0,6					323,66
	4 М										2,54
	01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		Т	0,00001		0,00001	99 190,96	1,29		127 956,34	1,28
	03.1.01-01-0002 Лист строительный Г-3		Т	0,00005		0,00005	4 338,27	1,46		6 338,87	0,32
	08.3.03-05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая однокананная разного назначения, диаметр 1,6 мм		Т	0,00001		0,00001	87 245,70	1,08		94 225,56	0,94
	Итого прямые затраты										329,20
32.1	421/нр_2020_л.75_гл.а Вероятельные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					5,39
	ФОТ		%	97		97					323,66
	Пр/812-048-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					313,95
	Пр/774-048-3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%								165,07
	Всего по позиции								810,61		810,61
32.1	ФСБЦ.20.5.02.04-0001 Коробка ответвительная, размеры 100х100х50 мм		шт	1	1	1	98,59	0,94		92,67	92,67
	Всего по позиции										92,67
33	ГЭСНм08-03-608-01 Светильник светодиодный панельный, встраиваемый в подвесной потолок плитно-ячеистый, с подключением: соединительными клеммами		100 шт	0,06	1	0,06					
	Объем=6 / 100										
	Приказ от 30.01.2024 № 55/нр Производства ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатации которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения										
	прил.5 табл.5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.;										
	ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,06128					560,09
	2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,41		1,2				396,64	11,71
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	14,33		1,2				531,50	548,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.1	08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		T	0,005		0,000005	88 783,86	1,08	95 886,57		0,48
	08.3.03.06-0002 Проволока порченкатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		T	0,0095		0,000095	60 258,20	1,08	66 078,86		6,18
	08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		T	0,05		0,0005	64 493,00	0,89	57 398,77		28,70
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-30 мм, толщина 20-30 мм, сорт III		M3	0,21		0,0021	16 496,03	1,09	17 980,67		37,76
	11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III		M3	0,18		0,0018	5 764,42	2,07	11 932,35		21,48
	Итого прямые затраты										
	ФСБЦ-04.1.02.05-0110 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В7,5, F(1)50, W2		M3	1,04		0,0104	4 044,61	0,97	3 923,27		444,11
	ФОТ										40,80
	Пр812-0-04-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					341,04
	Пр774-0-04-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					351,27
Всего по позиции											201,21
36	ГЭСНпр65-01-001-01	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 25 мм	100 м	0,2	1	0,2			103 739,00		1 037,39
	ММ										
	Объем=20 / 100										
	1 ОТ(37)		Чел.-ч			5,606					2 557,12
	1-100-26 Средний разряд работы 2,6		Чел.-ч	28,03		5,606			456,14		2 557,12
	2 ЗМ										3,23
	ОТМ(37м)		Чел.-ч			0,01					4,72
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,05		0,01	37,32	1,48	55,23		0,55
	4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,05		0,01			472,00		4,72
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	2,5		0,5	4,35	1,23	5,35		2,68
37	01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический		M3	0,36		0,072	340,41	1,72	585,51		117,15
	01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический		M3	2,29		0,458			163,73		42,16
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										2 682,22
	Пр812-0-09-1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87			2 561,84		2 228,80
	Пр774-0-09-1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44			1 127,21		1 127,21
	Всего по позиции										
	ГЭСНпр6-04-006-02	Сборка ула трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, расрубная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений	0,2	1	0,2			30 191,15		6 038,23
	Объем=20 / 100										
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения. прил. 5 табл. 5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,25										
38	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,5		0,7			8,54		363,76
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		Чел.-ч	2,34		1,38			563,23		363,76
	4 М										5,98
	1 ОТ(37)		Чел.-ч			0,64584					363,76
	Итого прямые затраты										363,76
	ФОТ										363,76
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗМ=1,25										
	421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
	55/пр от 30.01.2024)										
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения. прил. 5 табл. 5 п.1.1 без останова рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 812л/р от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 774л/р от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции		%	121	0,9	108,9					386,13
38	ГЭСН16-04-005-02 Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм Объем=20 / 100 Приказ от 30.01.2024 № 55л/р Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения прил.5 табл.5 п.1.1 без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421л/р п.556 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55л/р от 30.01.2024) 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работ: 3,8 2 ЗМ ОТМ(3ТМ) 91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6 91.10-09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление наметания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0025 Двигели полипропиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм 01.7.15.12-0031 Шлипы стальные оцинкованные разбавные, Диаметр разбав М10, длина 100 мм Итого прямые затраты ФСОБЦ-24.3.02.05-0052 Трубы напорные из термостабилизированного полипропилена РР-РСТ, армированные (алюминием) стекловолокном, для систем водоснабжения и отопления, номинальное давление 2,0 МПа, SDR7,4, размеры 25х3,5 мм 38.1 38.2 38.3 38.4	100 м	0,2	1	0,2					4 942,45	388,49
	Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 812л/р от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 774л/р от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	шт	20	4	2	6	1,19	8,27	33,08		
	ФСОБЦ-23.8.03.02-0002 Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм ФСОБЦ-24.3.05.07-0002 Муфта полипропиленовая соединительная для холодного, горячего водоснабжения, отопления и транспортировки химических веществ, номинальный диаметр 25 мм ФОТ	шт	10	10	30	6	232,44	1,19	276,60	1 897,06	
	Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 812л/р от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 774л/р от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	%	121	0,9	108,9					2 085,90	
	Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 812л/р от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, 774л/р от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	%	72	0,95	61,2					1 161,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)											
1-100-42 Средний разряд работы 4,2											
1 ОТ(ЗТ)											
2 ЗМ			чел.-ч	4,46	1,38	12,3096					6 737,78
ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			12,3096					6 737,78
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01	1,5	0,03					78,26
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01	1,5	0,03					15,95
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			чел.-ч	0,49	1,5	0,03					18,99
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А			маш.-ч	0,43	1,5	1,47	4,36	1,23			531,50
4 М						1,29					5,35
01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборазный технический			м3	0,0084							7,66
01.3.02.08-0001 Кислород газоборазный технический			м3	0,037			340,41	1,72			51,51
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм			кг	0,15		0,074					191,13
23.06.02-0002 Трубы стальные сварные одноконтурные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм			м	0,4		0,3	155,63	1,01			9,84
Итого прямые затраты						0,8	154,05	0,99			12,12
ФОТ			шт	1			121,52	1,19			47,16
Пр812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 812/лр от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121	0,9						152,51
Пр774-016-0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 774/лр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72	0,85						289,22
Всего по позиции						61,2					7 023,12
Итого по разделу 5 Сантехнические работы											18 800,43
Справочно											
затраты труда рабочих						23,49412					39 238,00
затраты труда машинистов						0,0563					
Раздел 6. Погрузка строительного мусора											
40	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с поружкой вручную	т	1,3118	1	1,3118					1 546,01
Всего по позиции											
41	01-20-1-01-0017	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 17 км	т	1,3118	1	1,3118					1 546,01
Всего по позиции											570,70
Итого по разделу 6 Погрузка строительного мусора											435,05
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											2 116,71
в том числе:											
Оплата труда рабочих											298 803,63
Эксплуатация машин											143 854,89
Оплата труда машинистов (ОТМ)											3 989,15
Материалы											2 843,59
											146 559,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Перевозка										1 546,01
	Строительные работы										445 709,48
	Строительные работы										444 163,47
	в том числе:										
	оплата труда										131 830,43
	эксплуатация машин и механизмов										3 956,04
	оплата труда машинистов (ОТМ)										2 815,59
	материалы										121 295,32
	накладные расходы										123 078,94
	сметная прибыль										61 187,15
	Перевозка										1 546,01
	Монтажные работы										54 378,33
	в том числе:										
	оплата труда										12 024,46
	эксплуатация машин и механизмов										43,11
	оплата труда машинистов (ОТМ)										28,00
	материалы										25 264,67
	накладные расходы										11 212,82
	сметная прибыль										5 805,27
	Всего										500 087,81
	Всего ФОТ (справочно)										146 698,48
	Всего накладные расходы (справочно)										134 291,76
	Всего сметная прибыль (справочно)										66 992,42
	Договорной коэффициент К= 0,9937827										499 776,89
	Компенсация НДС при УСН (146559,99+0+(3999,15-2843,59))*0,2										29 543,11
	ВСЕГО по смете										529 320,00
	Справочно										
	затраты труда рабочих										294,2979465
	затраты труда машинистов										5,139667

Составил:

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[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)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

Муниципальное казенное учреждение
«Центр административно-хозяйственного обеспечения»
Жихарев В.В.
[подпись]
[подпись]