



СОГЛАСОВАНО:

Директор Общественной компании «РЕЧНИКИ»

И.И. 169201107023 года

Наименование территориального подразделения

Наименование региональных сметных нормативов

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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Бебеля д.50 лит.В г.Чистополь Республика Татарстан
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-04

ремонт фасада

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Проектная документация

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2025 года

Сметная стоимость 2 581,12 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 2 150,93 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	386,58 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	3,26 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1 316,36 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	9,14 чел.-ч.

Утверждено приказом Минстроя России от 21.12.2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ:

И.И. 169201107023 года
Директор Общественной компании «РЕЧНИКИ»

И.И. 169201107023 года

Приложение № 3

№ 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. Фасад											
1	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ Объем=629 / 100	100 м2	6,29	1	6,29					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			273,615					76 842,04
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5		273,615			280,84		76 842,04
		2 ЭМ									271,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4403					137,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,4403	477,92	1,29	616,52		271,45
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,4403			312,30		137,51
		4 М									30 408,27
		01.7.16.02-0002 Леса стальные стоечные приставные хомутовые (стойки, связи, поперечины, лестницы) в комплекте с пробками (хомутами, башмаками, болтами), без щитов настила, высота лесов до 60 м	т	0,035		0,22015			133 968,25		29 493,11
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,009		0,05661	16 496,03	0,98	16 166,11		915,16
		Итого прямые затраты									107 659,27
		ФОТ									76 979,55
		Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					76 209,75
		Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					45 148,51
		Всего по позиции							36 409,78		229 017,53
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм Объем=6,29*3,4	м2	21,386	1	21,386	629,95	1,45	913,43		19 534,61
		Всего по позиции									19 534,61
3	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен (цоколь, фронтон) Объем=(46+30) / 100	100 м2	0,76	1	0,76					
		421/пр_2020_п.58_пп.6 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,30014					11 176,84
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11	1,15	40,30014			277,34		11 176,84
		2 ЭМ									4,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0418					11,73
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,25	0,038	37,32	1,54	57,47		2,18
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,25	0,038			277,34		10,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,004	1,25	0,0038	477,92	1,29	616,52		2,34
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004	1,25	0,0038			312,30		1,19
		4 М									31 386,36
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		1,9076	178,64	1,28	228,66		436,19
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,51		1,1476	52,34	1,45	75,89		87,09
		01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	5,02		3,8152	22,93	1,28	29,35		111,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75х40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	121,5		92,34	85,93	1	85,93		7 934,78
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75х50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		174,42	103,37	1	103,37		18 029,80
	07.2.06.04-0093	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60х27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,51		1,9076	864,86	1,48	1 279,99		2 441,71
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60х30, 75х50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,10545	22 690,00	0,98	22 236,20		2 344,81
	Итого прямые затраты										42 579,45
	ФОТ										11 188,57
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					10 069,71
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					4 660,04
	Всего по позиции										75 406,84
4	ГЭСН26-01-041-05	Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий Объем=46*0,1	м3	4,6	1	4,6					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			43,562					13 299,91
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	9,47		43,562			305,31		13 299,91
	2 ЭМ										913,52
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,426					445,34
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,45		2,07	11,45	1,45	16,60		34,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,31		1,426	477,92	1,29	616,52		879,16
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,31		1,426			312,30		445,34
	Итого прямые затраты										14 658,77
	ФОТ										13 745,25
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					11 999,60
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					6 425,90
	Всего по позиции										7 192,23
5	ФСБЦ-12.2.05.09-0023	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 30-39 кг/м3, теплопроводность при +10/+25 °С не более 0,034/0,035 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10% деформации не менее 0,4 МПа, толщина 40-100 мм Объем=46*0,1*1,02	м3	4,692	1	4,692	6 514,20	1,48	9 641,02		45 235,67
	Всего по позиции										45 235,67
6	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом Объем=(47+30) / 100	100 м2	0,77	1	0,77					
	421/пр_2020_п.58_пп.6 ТЗМ=1,25	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,47645					7 620,72
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	29,9	1,15	26,47645			287,83		7 620,72
	2 ЭМ										301,34
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,298375					105,56
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,1155			1 632,80		188,59
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,1155			419,51		48,45
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,25	0,182875	477,92	1,29	616,52		112,75
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,182875			312,30		57,11
	4 М										132,89
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1892		1,685684			6,02		10,15
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003		0,000231	199 827,16	1,28	255 778,76		59,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0003		0,000231	215 311,97	1,28	275 599,32		63,66
		Итого прямые затраты									8 160,51
		ФОТ									7 726,28
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					6 466,90
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					4 071,75
		Всего по позиции							24 284,62		18 699,16
7	ФСБЦ-01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	-0,000231	1	-0,000231	215 311,97	1,28	275 599,32		-63,66
		Всего по позиции									-63,66
8	ФСБЦ-08.3.05.05-0006	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,55 мм, ширина 1250 мм Объем=11,4*1,1	м2	12,54	1	12,54	576,05	0,83	478,12		5 995,62
		Всего по позиции									5 995,62
9	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=77*1,12	м2	86,24	1	86,24	702,12	1,01	709,14		61 156,23
		Всего по позиции									61 156,23
10	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм Объем=77*6*0,008/1000	т	0,003696	1	0,003696	328 579,42	1,28	420 581,66		1 554,47
		Всего по позиции									1 554,47
11	ФСБЦ-08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм Объем=77*0,55	м	42,35	1	42,35	251,97	1,06	267,09		11 311,26
		Всего по позиции									11 311,26
12	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом Объем=46*2/100	100 м2	0,92	1	0,92					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,9248					1 480,25
	1-100-18 Средний разряд работы 1,8		чел.-ч	5,6	1,15	5,9248			249,84		1 480,25
	2 ЭМ										28,36
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,046					14,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,046	477,92	1,29	616,52		28,36
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,046			312,30		14,37
	4 М										27,07
	01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0003		0,000276	76 630,40	1,28	98 086,91		27,07
		Итого прямые затраты									1 550,05
		ФОТ									1 494,62
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 345,16
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					622,51
		Всего по позиции							3 823,61		3 517,72
13	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полистилена Объем=46*1,04	м2	47,84	1	47,84	36,02	0,9	32,42		1 550,97
		Всего по позиции									1 550,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная Объем=46*1,04 Всего по позиции	м2	47,84	1	47,84	52,94	0,9	47,65		2 279,58	
15	ГЭСН15-01-062-01	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металлосайдингом с пароизоляционным слоем Объем=440 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 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 01.7.15.07-0083 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 8 мм, длина 100 мм 01.7.15.14-0062 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм 07.2.06.03-0116 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,6 мм 08.1.02.03-0041 Кронштейн крепежный стальной оцинкованный угловой, размеры 200x50x50 мм, толщина 1,2 мм 08.1.02.03-0061 Планка начальная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200x50 мм, толщина 0,5 мм 08.1.02.03-0071 Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием, толщина 0,5 мм 08.1.02.03-0091 Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	4,4	1	4,4						
			чел.-ч			622,072					187 747,55	
			чел.-ч	141,38		622,072			301,81		187 747,55	
											2 943,46	
			чел.-ч			2,816					1 006,80	
			маш.-ч	0,27		1,188			1 632,80		1 939,77	
			чел.-ч	0,27		1,188			419,51		498,38	
			маш.-ч	0,37		1,628	477,92	1,29	616,52		1 003,69	
			чел.-ч	0,37		1,628			312,30		508,42	
											304 140,59	
			кВт-ч	39,62		174,328			6,02		1 049,45	
			100 шт	7		30,8	248,75	1,28	318,40		9 806,72	
			100 шт	29		127,6	33,36	1,28	42,70		5 448,52	
			м	200		880	85,93	1	85,93		75 618,40	
			шт	350		1540	24,48	1,48	36,23		55 794,20	
			м	42		184,8	420,91	1,06	446,16		82 450,37	
			м	12		52,8	166,83	1,06	176,84		9 337,15	
			м	55		242	251,97	1,06	267,09		64 635,78	
											495 838,40	
											188 754,35	
			%	100	0,9	90					169 878,92	
			%	49	0,85	41,65					78 616,19	
									169 166,71		744 333,51	
16	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена Всего по позиции	м2	497,2	1	497,2	36,02	0,9	32,42		16 119,22	
											16 119,22	
17	ФСБЦ-08.1.02.23-0011	Панель-сайдинг фасадная из оцинкованной стали с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, рабочая ширина 226 мм, толщина 0,5 мм Всего по позиции	м2	519,2	1	519,2			622,24		323 067,01	
											323 067,01	
18	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (водоотлив) Объем=31 / 100 421/пр_2020_п.58_пп.6 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	100 м2	0,31	1	0,31						
			чел.-ч			34,6518					9 610,33	
			чел.-ч	97,2	1,15	34,6518			277,34		9 610,33	
											85,72	
			чел.-ч			0,104625					40,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,0775	622,62	1,43	890,35		69,00
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,0775			419,51		32,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,027125	477,92	1,29	616,52		16,72
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,027125			312,30		8,47
	4	М									16 018,93
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		1,24	72,97	1,28	93,40		115,82
	08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,00372	149 930,17	1,04	155 927,38		580,05
	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,1767			86 717,93		15 323,06
		Итого прямые затраты									25 755,96
		ФОТ									9 651,31
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					9 467,94
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					4 676,06
		Всего по позиции							128 709,55		39 899,96
19	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	-0,1767	1	-0,1767			86 717,93		-15 323,06
		Всего по позиции									-15 323,06
20	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм Объем=31*1,1	м2	34,1	1	34,1	526,27	0,83	436,80		14 894,88
		Всего по позиции									14 894,88
21	ГЭСН20-02-017-07	Установка люков герметических	шт	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,26					417,00
	1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,26		1,26			330,95		417,00
	2	ЭМ									38,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					12,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,04	477,92	1,29	616,52		24,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,04			312,30		12,49
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,49		0,49			28,88		14,15
	4	М									452,87
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,49		0,49	155,63	0,97	150,96		73,97
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,9		1,9	174,93	1,14	199,42		378,90
		Итого прямые затраты									921,17
		ФОТ									429,49
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					467,71
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					262,85
		Всего по позиции							1 651,73		1 651,73
22	ФСБЦ-07.2.06.02-0017	Люк металлический ревизионный, размеры 150х150 мм	шт	1	1	1	275,62	1	275,62		275,62
		Всего по позиции									275,62
		Итого по разделу 1 Фасад :									
		Итого прямые затраты (справочно)									1 184 712,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									308 194,64
		Эксплуатация машин									4 587,18
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 774,78
		Материалы									870 155,40
		Строительные работы									1 615 101,50
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда									308 194,64
		эксплуатация машин и механизмов									4 587,18
		оплата труда машинистов (Отм)									1 774,78
		материалы									870 155,40
		накладные расходы									285 905,69
		сметная прибыль									144 483,81
		Итого ФОТ (справочно)									309 969,42
		Итого накладные расходы (справочно)									285 905,69
		Итого сметная прибыль (справочно)									144 483,81
		Итого по разделу 1 Фасад									1 615 101,50
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				1047,86219					
		затраты труда машинистов				5,2131					
Раздел 2. Проемы											
23	ГЭСНр56-01-002-02	Снятие оконных переплетов: остекленных	100 м2	0,042	1	0,042					
		Объем=(2,7+1,5) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,93662					505,52
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	46,11		1,93662			261,03		505,52
		2 ЭМ									2,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03906					10,83
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,93		0,03906	37,32	1,54		57,47	2,24
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,93		0,03906				277,34	10,83
		Итого прямые затраты									518,59
		ФОТ									516,35
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					464,72
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					242,68
		Всего по позиции							29 190,24		1 225,99
24	ГЭСНр56-01-001-02	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке	100 шт	0,03	1	0,03					
		Объем=(1+2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,4708					2 914,04
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	382,36		11,4708			254,04		2 914,04
		2 ЭМ									15,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,021					5,82
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,7		0,021	37,32	1,54		57,47	1,21
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,021				277,34	5,82
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2,92		0,0876	115,43	1,32		152,37	13,35
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	5,84		0,1752				2,74	0,48
		Итого прямые затраты									2 934,90
		ФОТ									2 919,86
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 627,87
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					1 372,33
		Всего по позиции							231 170,00		6 935,10
25	ГЭСН10-01-034-06	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,027	1	0,027					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=2,7 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,5081495					1 281,80
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	145,19	1,15	4,5081495			284,33		1 281,80
	2 ЭМ										69,53
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,132975					40,75
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,66	1,25	0,022275	37,32	1,54		57,47	1,28
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,66	1,25	0,022275				277,34	6,18
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	3,28	1,25	0,1107	477,92	1,29		616,52	68,25
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,25	0,1107				312,30	34,57
	4 М										1 006,90
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	14,55		0,39285				6,02	2,36
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	300		8,1	24,39	1,46		35,61	288,44
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	15,6		0,4212	158,82	1,46		231,88	97,67
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	51,75		1,39725	241,35	1,18		284,79	397,92
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм		10 шт	38,9		1,0503	92,73	1,28		118,69	124,66
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		0,216	369,80	1,2		443,76	95,85
		Итого прямые затраты									2 398,98
		ФОТ									1 322,55
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					1 285,52
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					618,29
		Всего по позиции							159 362,59		4 302,79
26	ФСБЦ-11.3.02.01-0018	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотной-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2	2,7	1	2,7	4 239,05	1,31		5 553,16	14 993,53
		Всего по позиции									14 993,53
27	ГЭСН10-01-034-01	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема до 2 м2 Объем=1,5 / 100	100 м2	0,015	1	0,015					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,8871325					820,90
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	167,37	1,15	2,8871325			284,33		820,90
	2 ЭМ										39,82
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0945					28,36
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	1,76	1,25	0,033	37,32	1,54		57,47	1,90
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,76	1,25	0,033				277,34	9,15
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	3,28	1,25	0,0615	477,92	1,29		616,52	37,92
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,25	0,0615				312,30	19,21
	4 М										701,22
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	11,44		0,1716				6,02	1,03
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	418		6,27	24,39	1,46		35,61	223,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.06.11-0001	Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	21,4		0,321	158,82	1,46	231,88		74,43
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	69		1,035	241,35	1,18	284,79		294,76
	01.7.15.07-0005	Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм	10 шт	30,6		0,459	92,73	1,28	118,69		54,48
	11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		0,12	369,80	1,2	443,76		53,25
		Итого прямые затраты									1 590,30
		ФОТ									849,26
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					825,48
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					397,03
		Всего по позиции							187 520,67		2 812,81
28	ФСБЦ-11.3.02.02-0007	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, глухой, площадь до 1 м2	м2	1,5	1	1,5	3 301,28	1,31	4 324,68		6 487,02
		Всего по позиции									6 487,02
29	ГЭСН15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен (откосы)	100 м2	0,033	1	0,033					
		Объем=3,3 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,36425					1 301,94
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115	1,15	4,36425			298,32		1 301,94
	2 ЭМ										12,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0594					16,94
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,14	1,25	0,005775			1 659,28		9,58
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14	1,25	0,005775			358,91		2,07
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,3	1,25	0,053625	37,32	1,54	57,47		3,08
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25	0,053625			277,34		14,87
	4 М										1 874,19
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,00033	35,71	0,69	24,64		0,01
	01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	12		0,396	92,95	1,33	123,62		48,95
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,0025		0,0000825	76 630,40	1,28	98 086,91		8,09
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,013		0,000429	4 800,85	1,5	7 201,28		3,09
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	3,1		0,1023	3 392,36	1,16	3 935,14		402,56
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5х0,5 мм	м2	108		3,564	353,61	1,12	396,04		1 411,49
		Итого прямые затраты									3 205,73
		ФОТ									1 318,88
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 186,99
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					549,31
		Всего по позиции							149 758,48		4 942,03
30	ГЭСН15-01-070-01	Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2	68,7	1	68,7					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			106,485					32 138,24
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	1,55		106,485			301,81		32 138,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									116 246,54
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1568		10,77216			6,02		64,85
	01.7.15.14-0062	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм	100 шт	0,16		10,992	33,36	1,28	42,70		469,36
	08.1.02.03-0021	Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, полка крепления 20 мм, ширина отлива 250 мм, капинос размером 20х20 мм, толщина стали 0,5 мм	м	0,66		45,342	419,80	1,06	444,99		20 176,74
	08.1.02.03-0082	Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200х50 мм, толщина 0,5 мм	м	2,1		144,27	624,72	1,06	662,20		95 535,59
		Итого прямые затраты									148 384,78
		ФОТ									32 138,24
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					28 924,42
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					13 385,58
		Всего по позиции							2 775,76		190 694,78
31	ФСБЦ-08.1.02.03-0001	Аквилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15х25х25х20х35 мм, толщина 0,5 мм	м	144,27	1	144,27	87,85	1,06	93,12		13 434,42
		Всего по позиции									13 434,42
32	ГЭСНр62-01-009-06	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон: за два раза с расчисткой старой краски более 35% Объем=12,4125 / 100	100 м2	0,124125	1	0,124125					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,4643875					4 904,70
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	140,7		17,4643875			280,84		4 904,70
	2 ЭМ										5,30
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01986					5,77
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,1		0,0124125	37,32	1,54	57,47		0,71
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,1		0,0124125			277,34		3,44
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,0074475	477,92	1,29	616,52		4,59
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,0074475			312,30		2,33
	4 М										999,43
	01.7.10.17-0141 Пемза		кг	1,44		0,17874	2 507,62	1,33	3 335,13		596,12
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	1,1		0,1365375	531,44	1,33	706,82		96,51
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,18		0,0223425	56,11	1,43	80,24		1,79
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,0087		0,0010799	60 697,21	1,26	76 478,48		82,59
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,0441		0,0054739	25 237,94	1,61	40 633,08		222,42
		Итого прямые затраты									5 915,20
		ФОТ									4 910,47
	Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	90		90					4 419,42
	Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	46		46					2 258,82
		Всего по позиции							101 457,72		12 593,44
33	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,0028673	1	0,0028673	47 961,85	1,69	81 055,53		232,41
		Всего по позиции									232,41
34	ГЭСНр56-01-009-02	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,496					1 173,59
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	449,6		4,496			261,03		1 173,59
	2 ЭМ										6,27
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.-ч	3,97		0,0397	115,43	1,32	152,37		6,05
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	7,93		0,0793			2,74		0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									1 179,86
		ФОТ									1 173,59
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 056,23
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					551,59
		Всего по позиции							278 768,00		2 787,68
35	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,021	1	0,021					
		Объем=2,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,1621495					645,01
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	2,1621495			298,32		645,01
	2 ЭМ										321,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3423					138,45
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	0,2543625	622,62	1,43	890,35		226,47
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,2543625			419,51		106,71
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	1,25	0,0399			1 632,80		65,15
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,0399			419,51		16,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,83	1,25	0,0480375	477,92	1,29	616,52		29,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,0480375			312,30		15,00
	4 М										228,44
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		0,6804	241,35	1,18	284,79		193,77
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0000867	70 296,20	1,28	89 979,14		7,80
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,002205	3 878,19	1,16	4 498,70		9,92
	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		0,00168	5 764,42	1,75	10 087,74		16,95
		Итого прямые затраты									1 333,14
		ФОТ									783,46
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					761,52
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					366,27
		Всего по позиции							117 187,14		2 460,93
36	ФСБЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный, с замком-защелкой, без доводчика, площадь 2,1 м2	м2	2,1	1	2,1			8 486,64		17 821,94
		Всего по позиции									17 821,94
37	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом	100 м2	0,021	1	0,021					
		Объем=2,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,13524					33,79
	1-100-18	Средний разряд работы 1,8	чел.-ч	5,6	1,15	0,13524			249,84		33,79
	2 ЭМ										0,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00105					0,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,00105	477,92	1,29	616,52		0,65
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,00105			312,30		0,33
	4 М										0,62
	01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0003		0,0000063	76 630,40	1,28	98 086,91		0,62
		Итого прямые затраты									35,39
		ФОТ									34,12
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					30,71
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					14,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							3 824,29		80,31
38	ФСБЦ-12.2.05.10-1006	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, толщина 50 мм	м2	2,184	1	2,184	119,98	1,47	176,37		385,19
		Всего по позиции									385,19
39	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки Объем=2,1 / 100	100 м2	0,021	1	0,021					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,876645					246,20
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	36,3	1,15	0,876645			280,84		246,20
	2 ЭМ										9,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0147					4,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,25	0,0147	477,92	1,29	616,52		9,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,25	0,0147			312,30		4,59
	4 М										1 601,80
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,005292			6,02		0,03
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		0,0462	72,97	1,28	93,40		4,32
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0001523	76 110,20	1,28	97 421,06		14,84
	11.1.01.12-0007	Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,43		0,03003	28 414,00	1,75	49 724,50		1 493,23
	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,14		0,00294	10 082,68	1,47	14 821,54		43,58
	12.1.02.12-0002	Пергамин кровельный, группа горючести Г4, разрывная сила в продольном направлении 215 Н/50 мм, теплостойкость +80 °С, масса 0,19 кг/м2	м2	105		2,205	12,51	1,66	20,77		45,80
		Итого прямые затраты									1 861,65
		ФОТ									250,79
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					243,77
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					117,24
		Всего по позиции							105 840,95		2 222,66
40	ГЭСН15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов Объем=2,1 / 100	100 м2	0,021	1	0,021					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,035845					600,21
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	84,3	1,15	2,035845			294,82		600,21
	2 ЭМ										1,48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,002625					0,81
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0002625	37,32	1,54	57,47		0,02
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0002625			277,34		0,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0023625	477,92	1,29	616,52		1,46
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,0023625			312,30		0,74
	4 М										152,25
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,03024	2 507,62	1,33	3 335,13		100,85
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,01764	531,44	1,33	706,82		12,47
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,00651	56,11	1,43	80,24		0,52
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0025		0,0000525	78 632,99	1,26	99 077,57		5,20
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,0393		0,0008253	24 995,33	1,61	40 242,48		33,21
		Итого прямые затраты									754,75
		ФОТ									601,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					540,92
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					250,32
		Всего по позиции							73 618,57		1 545,99
41	ФСБЦ-14.4.02.04-0232	Краска масляная МА-22, цветная	т	0,0005195	1	0,0005195	69 026,02	1,47	101 468,25		52,71
		Всего по позиции									52,71
42	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,021	1	0,021					
		Объем=2,1 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,0514395					15,17
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,0514395				294,82		15,17
	2 ЭМ										0,71
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,000525					0,17
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0002625		6,62	1,45	9,60		0,00
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0002625				1 659,28		0,44
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0002625				358,91		0,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0002625		477,92	1,29	616,52		0,16
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0002625				312,30		0,08
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,0170625				6,38		0,11
	4 М										22,92
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,000189		80 322,25	1,34	107 631,82		20,34
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4		0,0294		60,60	1,45	87,87		2,58
		Итого прямые затраты									38,97
	ФОТ										15,34
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					12,98
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					6,65
		Всего по позиции							2 790,48		58,60
43	ГЭСНр62-03-002-02	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза	100 м2	0,282	1	0,282					
		Объем=28,2 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				5,1324					1 459,30
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	18,2		5,1324				284,33		1 459,30
	2 ЭМ										1,74
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,00282					0,88
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00282		477,92	1,29	616,52		1,74
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,00282				312,30		0,88
	4 М										196,36
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,0282		56,11	1,43	80,24		2,26
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,009		0,002538		60 697,21	1,26	76 478,48		194,10
		Итого прямые затраты									1 658,28
	ФОТ										1 460,18
	Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90						1 314,16
	Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46						671,68
		Всего по позиции							12 922,41		3 644,12
44	ФСБЦ-14.4.02.04-0232	Краска масляная МА-22, цветная	т	0,0045402	1	0,0045402	69 026,02	1,47	101 468,25		460,69
		Всего по позиции									460,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ГЭСН15-01-070-02	Облицовка: дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой наличников из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2	28,39	1	28,39					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			48,263					14 566,26
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	1,7		48,263			301,81		14 566,26
		4 М									44 027,49
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1752		4,973928			6,02		29,94
		01.7.15.14-0062 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм	100 шт	0,18		5,1102	33,36	1,28	42,70		218,21
		08.1.02.03-0051 Наличник из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 55х22х30х14х30х22х30 мм, толщина 0,5 мм	м	0,46		13,0594	174,79	1,06	185,28		2 419,65
		08.1.02.03-0082 Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200х50 мм, толщина 0,5 мм	м	2,2		62,458	624,72	1,06	662,20		41 359,69
		Итого прямые затраты									58 593,75
		ФОТ									14 566,26
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					13 109,63
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					6 066,85
		Всего по позиции							2 739,35		77 770,23
46	ФСБЦ-08.1.02.03-0001	Аквилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15х25х25х20х35 мм, толщина 0,5 мм	м	62,458	1	62,458	87,85	1,06	93,12		5 816,09
		Всего по позиции									5 816,09
		Итого по разделу 2 Проемы :									
		Итого прямые затраты (справочно)									290 088,27
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									62 606,67
		Эксплуатация машин									485,74
		Оплата труда машинистов (Отм)									253,70
		Материалы									226 742,16
		Строительные работы									373 761,46
		в том числе:									
		оплата труда									62 606,67
		эксплуатация машин и механизмов									485,74
		оплата труда машинистов (Отм)									253,70
		материалы									226 742,16
		накладные расходы									56 804,34
		сметная прибыль									26 868,85
		Итого ФОТ (справочно)									62 860,37
		Итого накладные расходы (справочно)									56 804,34
		Итого сметная прибыль (справочно)									26 868,85
		Итого по разделу 2 Проемы									373 761,46
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				212,2690585					
		затраты труда машинистов				0,730815					
Раздел 3. Отмостка											
47	ГЭСН04-02-007-01	Резка обсадных труб наружным диаметром: до 168 мм	рез	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,68					200,48
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,17		0,68			294,82		200,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									52,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					24,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,08	477,92	1,29	616,52		49,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,08			312,30		24,98
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,15		0,6	4,35	1,29	5,61		3,37
	4 М										53,77
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,15		0,6	114,64	0,69	79,10		47,46
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,03		0,12	41,38	1,27	52,55		6,31
		Итого прямые затраты									331,92
		ФОТ									225,46
	Пр/812-004.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Скважины	%	106	0,9	95,4					215,09
	Пр/774-004.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Скважины	%	45	0,85	38,25					86,24
		Всего по позиции							158,31		633,25
48	ГЭСН09-06-001-02	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,04326	1	0,04326					
		Объем=21,63*2/1000									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,3183034					642,96
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,6	1,15	2,3183034			277,34		642,96
	2 ЭМ										33,37
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0167633					5,93
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,006489			1 632,80		10,60
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,006489			419,51		2,72
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	1,25	0,491001	13,44	1,45	19,49		9,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0102743	477,92	1,29	616,52		6,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0102743			312,30		3,21
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	1,25	0,1005795	4,35	1,29	5,61		0,56
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	1,75	1,25	0,0946313			66,69		6,31
	4 М										63,13
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,5		0,06489	114,64	0,69	79,10		5,13
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,019467	41,38	1,27	52,55		1,02
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,587		0,0686536			6,02		0,41
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,4		0,060564	142,68	0,97	138,40		8,38
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,3		0,142758	174,93	1,14	199,42		28,47
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000004	70 296,20	1,28	89 979,14		0,04
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000043	231 787,35	1,43	331 455,91		1,43
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,000809	307,84	0,98	301,68		0,24
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000013	60 258,20	1,04	62 668,53		0,08
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000839	136 760,00	1,13	154 538,80		12,97
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000134			92 992,15		1,25
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,000026	98 526,45	1,45	142 863,35		3,71
		Итого прямые затраты									745,39
		ФОТ									648,89
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					543,12
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					341,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							37 690,25		1 630,48
49	ФСБЦ-23.3.06.06-0012	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, усиленные, номинальный диаметр 150 мм, толщина стенки 5,5 мм	м	2	1	2	1 434,07	0,91	1 305,00		2 610,00
		Всего по позиции									2 610,00
50	ГЭСНр68-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	0,0072	1	0,0072					
		Объем=0,72 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,116					301,71
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	155		1,116			270,35		301,71
		2 ЭМ									139,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,28116					89,00
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,55		0,01116	1 933,00	1,37	2 648,21		29,55
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,55		0,01116			419,51		4,68
		91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,29		0,009288	62,31	1,29	80,38		0,75
		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.-ч	37,5		0,27			400,34		108,09
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	37,5		0,27			312,30		84,32
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	75		0,54			2,74		1,48
		Итого прямые затраты									530,58
		ФОТ									390,71
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					398,52
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					210,98
		Всего по позиции							158 344,44		1 140,08
51	ГЭСНр68-02-004-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3	0,005	1	0,005					
		Объем=0,5 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2475					65,18
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	49,5		0,2475			263,36		65,18
		2 ЭМ									86,89
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05365					22,51
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,87		0,01435	887,54	1,43	1 269,18		18,21
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,87		0,01435			419,51		6,02
		91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	7,86		0,0393			1 727,13		67,88
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,86		0,0393			419,51		16,49
		91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,98		0,0099	62,31	1,29	80,38		0,80
		Итого прямые затраты									174,58
		ФОТ									87,69
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					89,44
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					47,35
		Всего по позиции							62 274,00		311,37
52	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,0232	1	0,0232					
		Объем=(1,6+0,72) / 100									
		421/нр_2020_п.58_пп.6 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,384192					100,29
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4	1,15	0,384192			261,03		100,29
		2 ЭМ									1 024,55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,40252					159,01
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77	1,25	0,05133	1 933,00	1,37	2 648,21		135,93
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	1,25	0,05133			419,51		21,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29	1,25	0,12441			1 659,28		206,43
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	1,25	0,12441			358,91		44,65
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	1,25	0,20532	2 391,60	1,33	3 180,83		653,09
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	1,25	0,20532			419,51		86,13
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74	1,25	0,02146	1 043,14	1,3	1 356,08		29,10
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	1,25	0,02146			312,30		6,70
	4 М										2,86
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,116	35,71	0,69	24,64		2,86
		Итого прямые затраты									1 286,71
		ФОТ									259,30
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					343,05
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					295,34
		Всего по позиции							82 978,45		1 925,10
53	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний Объем=2,32*1,12	м3	2,5984	1	2,5984	565,20	2,03	1 147,36		2 981,30
		Всего по позиции									2 981,30
54	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=(1,6+0,72) / 100	100 м3	0,0232	1	0,0232					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,576288					150,43
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6	1,15	0,576288			261,03		150,43
	2 ЭМ										1 557,54
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,5974					243,05
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59	1,25	0,07511	887,54	1,43	1 269,18		95,33
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,25	0,07511			419,51		31,51
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3	1,25	0,0667	1 933,00	1,37	2 648,21		176,64
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	1,25	0,0667			419,51		27,98
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,46	1,25	0,07134			1 659,28		118,37
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	1,25	0,07134			358,91		25,60
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21	1,25	0,35409	2 391,60	1,33	3 180,83		1 126,30
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	1,25	0,35409			419,51		148,54
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	1,25	0,03016	1 043,14	1,3	1 356,08		40,90
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	1,25	0,03016			312,30		9,42
	4 М										4,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,1624	35,71	0,69	24,64		4,00
		Итого прямые затраты									1 955,02
		ФОТ									393,48
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					520,57
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					448,17
		Всего по позиции							126 024,14		2 923,76
55	ФСБЦ-02.2.05.04-2008	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм Объем=0,0232*119	м3	2,7608	1	2,7608	1 839,35	0,96	1 765,78		4 874,97
		Всего по позиции									4 874,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,887	1	1,887	4 742,74	1,3	6 165,56		11 634,41
		Всего по позиции									11 634,41
60	ГЭСН27-06-007-02	Устройство швов в бетоне: свежеуложенном	100 м	0,2	1	0,2					
		Объем=20 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,9596					529,78
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	8,52	1,15	1,9596			270,35		529,78
	2 ЭМ										1 663,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6175					258,78
	91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне	маш.-ч	2,46	1,25	0,615	2 047,56	1,32	2 702,78		1 662,21
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,46	1,25	0,615			419,51		258,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0025	477,92	1,29	616,52		1,54
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0025			312,30		0,78
	4 М										31,48
	01.7.07.12-0023	Пленка полиэтиленовая изоловая, толщина 0,2-0,5 мм	м2	6,82		1,364	8,59	1,2	10,31		14,06
	01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,00008		0,000016	907 036,67	1,2	1 088 444,00		17,42
		Итого прямые затраты									2 483,79
		ФОТ									788,56
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					1 043,26
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					898,17
		Всего по позиции							22 126,10		4 425,22
61	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,00935	1	0,00935					
		Объем=5*1,87/1000									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,124729					35,90
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	0,124729			287,83		35,90
	2 ЭМ										4,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0040906					1,47
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0017531			1 632,80		2,86
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0017531			419,51		0,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,0023375	477,92	1,29	616,52		1,44
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,0023375			312,30		0,73
	4 М										24,17
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028		0,0002618	88 783,86	1,04	92 335,21		24,17
		Итого прямые затраты									65,84
		ФОТ									37,37
	Пр/812-006.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8					34,31
	Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					18,42
		Всего по позиции							12 681,28		118,57
62	ФСБЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки, диаметр 4-5 мм	т	0,00935	1	0,00935	87 300,07	0,7	61 110,05		571,38
		Всего по позиции									571,38
		Итого по разделу 3 Отмостка :									
		Итого прямые затраты (справочно)									46 499,91
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 158,27
		Эксплуатация машин									5 552,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 113,67
		Материалы									36 675,00
		Строительные работы									54 629,09
		в том числе:									
		оплата труда									3 158,27
		эксплуатация машин и механизмов									5 552,97
		оплата труда машинистов (Отм)									1 113,67
		материалы									36 675,00
		накладные расходы									4 726,54
		сметная прибыль									3 402,64
		Итого ФОТ (справочно)									4 271,94
		Итого накладные расходы (справочно)									4 726,54
		Итого сметная прибыль (справочно)									3 402,64
		Итого по разделу 3 Отмстка									54 629,09
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				11,7401574					
		затраты труда машинистов				2,8658589					
Раздел 4. Входная группа											
63	ГЭСНр59-01-005-02	Ремонт ступеней: бетонных	100 шт	0,07	1	0,07					
		Объем=7 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,2023					2 022,69
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	102,89		7,2023			280,84		2 022,69
		2 ЭМ									7,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0308					8,91
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,29		0,0203	37,32	1,54		57,47	1,17
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,29		0,0203				277,34	5,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,0105	477,92	1,29		616,52	6,47
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,0105				312,30	3,28
		4 М									553,62
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,001		0,00007	70 296,20	1,28		89 979,14	6,30
		03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,1		0,007	4 800,85	1,5		7 201,28	50,41
		08.4.03.01-0012 Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали, класс Вр-1, диаметр 4-5 мм	т	0,002		0,00014	66 252,50	0,79		52 339,48	7,33
		11.1.03.05-0066 Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт IV	м3	0,529		0,03703	7 555,00	1,75		13 221,25	489,58
		Итого прямые затраты									2 592,86
		ФОТ									2 031,60
		Пр/812-093.0-1 НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					1 808,12
		Пр/774-093.0 СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					914,22
		Всего по позиции							75 931,43		5 315,20
64	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,0196	1	0,0196	4 742,74	1,3	6 165,56		120,84
		Всего по позиции									120,84
65	ГЭСН09-04-001-02	Монтаж щитов покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой: из тонколистовой стали размером 3х6 м	т	0,045	1	0,045					
		Объем=45/1000									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,307755					96,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	9,77	0,7	0,307755			312,30		96,11
		2 ЭМ									108,34
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,048195					19,59
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,45	0,7	0,014175	1 803,79	1,35	2 435,12		34,52
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45	0,7	0,014175			419,51		5,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	0,7	0,00378			1 632,80		6,17
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	0,7	0,00378			419,51		1,59
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	0,77	0,7	0,024255	1 703,30	1,35	2 299,46		55,77
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77	0,7	0,024255			419,51		10,18
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,12	0,7	0,00378			2,81		0,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,7	0,005985	477,92	1,29	616,52		3,69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,005985			312,30		1,87
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	0,7	0,03528	4,35	1,29	5,61		0,20
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	3,8	0,7	0,1197			66,69		7,98
		4 М									0,00
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,9	0	0	114,64	0,69	79,10		0,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27	0	0	41,38	1,27	52,55		0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,305	0	0			6,02		0,00
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	6,3	0	0	142,68	0,97	138,40		0,00
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001	0	0	70 296,20	1,28	89 979,14		0,00
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001	0	0	231 787,35	1,43	331 455,91		0,00
		07.2.07.12-0011 металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0004	0	0	105 278,81	1,26	132 651,30		0,00
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0	0	307,84	0,98	301,68		0,00
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0	0	60 258,20	1,04	62 668,53		0,00
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194	0	0	136 760,00	1,13	154 538,80		0,00
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103	0	0	16 496,03	0,98	16 166,11		0,00
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0	0			92 992,15		0,00
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006	0	0	98 526,45	1,45	142 863,35		0,00
		Итого прямые затраты									224,04
		ФОТ									115,70
		Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	93	0,9	83,7					96,84
		Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7					60,97
		Всего по позиции							8 485,56		381,85
66	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой Объем=18,5/100	100 м2	0,185	1	0,185					
		421/пр_2020_п.58_пп.6 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,8931					1 959,92
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4	1,15	6,8931			284,33		1 959,92
		2 ЭМ									76,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,074					27,32
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0115625	622,62	1,43	890,35		10,29
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,0115625			419,51		4,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,02775			1 632,80		45,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,02775			419,51		11,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0346875	477,92	1,29	616,52		21,39
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0346875			312,30		10,83
	4 М										104,36
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,7856		0,700336			6,02		4,22
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,0000925	199 827,16	1,28	255 778,76		23,66
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,0002775	215 311,97	1,28	275 599,32		76,48
		Итого прямые затраты									2 168,59
		ФОТ									1 987,24
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 949,48
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					962,82
		Всего по позиции							27 464,27		5 080,89
67	ФСБЦ-01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	-0,0002775	1	-0,0002775	215 311,97	1,28	275 599,32		-76,48
		Всего по позиции									-76,48
68	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,001036	1	0,001036	328 579,42	1,28	420 581,66		435,72
		Объем=18,5*7*0,008/1000									
		Всего по позиции									435,72
69	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм	м2	1,5	1	1,5	526,27	0,83	436,80		655,20
		Всего по позиции									655,20
70	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5	м2	9,968	1	9,968	702,12	1,01	709,14		7 068,71
		Объем=(8,9*1,12)									
		Всего по позиции									7 068,71
71	ФСБЦ-08.3.09.02-0027	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,7	м2	9,072	1	9,072	1 032,04	1,01	1 042,36		9 456,29
		Объем=(8,1*1,12)									
		Всего по позиции									9 456,29
72	ФСБЦ-08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм	м	17	1	17	251,97	1,06	267,09		4 540,53
		Всего по позиции									4 540,53
73	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (демонтаж облицовки профлистом)	100 м2	0,055	1	0,055					
		Объем=5,5 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,15115					331,34
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	0,7	1,15115			287,83		331,34
	2	ЭМ									12,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,011935					4,22
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	0,7	0,00462			1 632,80		7,54
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	0,7	0,00462			419,51		1,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,7	0,007315	477,92	1,29	616,52		4,51
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,007315			312,30		2,28
	4 М										0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892	0	0			6,02		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003	0	0	199 827,16	1,28	255 778,76		0,00
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0003	0	0	215 311,97	1,28	275 599,32		0,00
		Итого прямые затраты									347,61
		ФОТ									335,56
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					280,86
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					176,84
		Всего по позиции							14 642,00		805,31
74	ГЭСН09-05-002-03	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: ограждений	10 т	0,0015851	1	0,0015851					
		Объем=12,1*1,31/10000									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,6796734					237,61
	1-100-48	Средний разряд работы 4,8	чел.-ч	372,86	1,15	0,6796734			349,59		237,61
	2 ЭМ										47,85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0000396					0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,0000396	477,92	1,29	616,52		0,02
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,0000396			312,30		0,01
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	362	1,25	0,7172578			66,69		47,83
	4 М										13,60
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	46,11		0,073089			6,02		0,44
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	60		0,095106	142,68	0,97	138,40		13,16
		Итого прямые затраты									299,07
		ФОТ									237,62
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					198,89
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					125,23
		Всего по позиции							393 155,01		623,19
75	ФСБЦ-23.3.08.01-0106	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 30х30 мм, толщина стенки 1,5 мм	т	0,015851	1	0,015851	66 711,50	0,99	66 044,39		1 046,87
		Объем=12,1*1,31/1000									
		Всего по позиции									1 046,87
76	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен	100 м2	0,28	1	0,28					
		Объем=28 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,84742					4 117,78
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11	1,15	14,84742			277,34		4 117,78
	2 ЭМ										1,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0154					4,32
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,25	0,014	37,32	1,54	57,47		0,80
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,25	0,014			277,34		3,88
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,004	1,25	0,0014	477,92	1,29	616,52		0,86
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004	1,25	0,0014			312,30		0,44
	4 М										11 563,40
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		0,7028	178,64	1,28	228,66		160,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,51		0,4228	52,34	1,45	75,89		32,09
	01.7.15.14-0042	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	5,02		1,4056	22,93	1,28	29,35		41,25
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75х40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	121,5		34,02	85,93	1	85,93		2 923,34
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75х50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		64,26	103,37	1	103,37		6 642,56
	07.2.06.04-0093	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60х27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,51		0,7028	864,86	1,48	1 279,99		899,58
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60х30, 75х50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,03885	22 690,00	0,98	22 236,20		863,88
		Итого прямые затраты									15 687,16
		ФОТ									4 122,10
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 709,89
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 716,85
		Всего по позиции							75 406,79		21 113,90
77	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	0,39	1	0,39					
		Объем=(28+11) / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.6	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,41015					3 859,84
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	13,41015			287,83		3 859,84
	2 ЭМ										152,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,151125					53,47
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0585			1 632,80		95,52
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0585			419,51		24,54
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,092625	477,92	1,29	616,52		57,11
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,092625			312,30		28,93
	4 М										67,32
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		0,853788			6,02		5,14
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,000117	199 827,16	1,28	255 778,76		29,93
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0003		0,000117	215 311,97	1,28	275 599,32		32,25
		Итого прямые затраты									4 133,26
		ФОТ									3 913,31
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					3 275,44
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					2 062,31
		Всего по позиции							24 284,64		9 471,01
78	ФСБЦ-01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	-0,000231	1	-0,000231	215 311,97	1,28	275 599,32		-63,66
		Всего по позиции									-63,66
79	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5	м2	43,68	1	43,68	702,12	1,01	709,14		30 975,24
		Объем=39*1,12									
		Всего по позиции									30 975,24
80	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,001872	1	0,001872	328 579,42	1,28	420 581,66		787,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=39*6*0,008/1000									
		Всего по позиции									787,33
81	ФСБЦ-08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100х100 мм, толщина 0,5 мм	м	36,3262	1	36,3262	251,97	1,06	267,09		9 702,36
		Всего по позиции									9 702,36
		Итого по разделу 4 Входная группа :									
		Итого прямые затраты (справочно)									90 101,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									12 625,29
		Эксплуатация машин									407,16
		Оплата труда машинистов (Отм)									117,84
		Материалы									76 951,25
		Строительные работы									107 440,30
		в том числе:									
		оплата труда									12 625,29
		эксплуатация машин и механизмов									407,16
		оплата труда машинистов (Отм)									117,84
		материалы									76 951,25
		накладные расходы									11 319,52
		сметная прибыль									6 019,24
		Итого ФОТ (справочно)									12 743,13
		Итого накладные расходы (справочно)									11 319,52
		Итого сметная прибыль (справочно)									6 019,24
		Итого по разделу 4 Входная группа									107 440,30
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				44,4915484					
		затраты труда машинистов				0,3314946					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 611 401,72
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									386 584,87
		Эксплуатация машин									11 033,05
		Оплата труда машинистов (Отм)									3 259,99
		Материалы									1 210 523,81
		Строительные работы									2 150 932,35
		в том числе:									
		оплата труда									386 584,87
		эксплуатация машин и механизмов									11 033,05
		оплата труда машинистов (Отм)									3 259,99
		материалы									1 210 523,81
		накладные расходы									358 756,09
		сметная прибыль									180 774,54
		Всего ФОТ (справочно)									389 844,86
		Всего накладные расходы (справочно)									358 756,09
		Всего сметная прибыль (справочно)									180 774,54
		НДС 20%									430 186,47
		ВСЕГО по смете									2 581 118,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих					1316,3629543				
		затраты труда машинистов					9,1412685				

Составил:



Л.Ф. Тимергалиев