

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

Согласовано:

Директор ООО «Ресурсно-индексная компания «РЕС-ИКС»

Д.В. Торкин

2025 года

Управляющая компания «РЕС-ИКС»

ИНН 1652011021

ОГРН 103165200542

Наименование программного продукта

Наименование редакции 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 с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

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

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИФ/09

Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 03.04.2024 № 224

16. Республика Татарстан

Республика Татарстан

Капитальный ремонт многоквартирного дома по пер.К.Либкнехта д.1 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	3 429,97 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	2 858,31 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	512,22 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,97 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1 735,53 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	24,27 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. Фасад											
1	ГЭСН08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ Объем=339 / 100	100 м2	3,39	1	3,39					
	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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			169,58475					47 626,18
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5	1,15	169,58475			280,84		47 626,18
	2 ЭМ										182,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,296625					92,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,296625	477,92	1,29	616,52		182,88
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,296625			312,30		92,64
	4 М										16 388,56
	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		0,11865			133 968,25		15 895,33
	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		0,03051	16 496,03	0,98	16 166,11		493,23
		Итого прямые затраты									64 290,26
		ФОТ									47 718,82
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					47 241,63
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					27 987,09
		Всего по позиции							41 156,04		139 518,98
2	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм Объем=3,39*3,4	м2	11,526	1	11,526	629,95	1,45	913,43		10 528,19
		Всего по позиции									10 528,19
3	ГЭСН46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных Объем=84,2 / 100	100 м2	0,842	1	0,842					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,21444					4 881,24
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	22,82		19,21444			254,04		4 881,24
		Итого прямые затраты									4 881,24
		ФОТ									4 881,24
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					4 441,93
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					2 538,24
		Всего по позиции							14 087,19		11 861,41
4	ГЭСН15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен Объем=(93+10+4,2) / 100	100 м2	1,072	1	1,072					
	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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			141,772					42 293,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115	1,15	141,772			298,32		42 293,42
	2 ЭМ										411,39
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,9296					550,46
	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	0,1876			1 659,28		311,28
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14	1,25	0,1876			358,91		67,33
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,3	1,25	1,742	37,32	1,54	57,47		100,11
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25	1,742			277,34		483,13
	4 М										60 882,93
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,01072	35,71	0,69	24,64		0,26
	01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	12		12,864	92,95	1,33	123,62		1 590,25
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,0025		0,00268	76 630,40	1,28	98 086,91		262,87
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,013		0,013936	4 800,85	1,5	7 201,28		100,36
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	3,1		3,3232	3 392,36	1,16	3 935,14		13 077,26
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5х0,5 мм	м2	108		115,776	353,61	1,12	396,04		45 851,93
	Итого прямые затраты										104 138,20
	ФОТ										42 843,88
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					38 559,49
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					17 844,48
	Всего по позиции										149 759,49
5	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен	100 м2	0,93	1	0,93					
	Объем=93 / 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			49,314645					13 676,92
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11	1,15	49,314645			277,34		13 676,92
	2 ЭМ										5,54
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05115					14,35
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,25	0,0465	37,32	1,54	57,47		2,67
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,25	0,0465			277,34		12,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,004	1,25	0,00465	477,92	1,29	616,52		2,87
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004	1,25	0,00465			312,30		1,45
	4 М										38 406,97
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		2,3343	178,64	1,28	228,66		533,76
	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		1,4043	52,34	1,45	75,89		106,57
	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		4,6686	22,93	1,28	29,35		137,02
	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		112,995	85,93	1	85,93		9 709,66
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75х50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		213,435	103,37	1	103,37		22 062,78
	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		2,3343	864,86	1,48	1 279,99		2 987,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60х30, 75х50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,1290375	22 690,00	0,98	22 236,20		2 869,30
		Итого прямые затраты									52 103,78
		ФОТ									13 691,27
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					12 322,14
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					5 702,41
		Всего по позиции							75 406,81		70 128,33
6	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом	100 м2	1,86	1	1,86					
		Объем=93*2/100									
	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			11,9784					2 992,68
	1-100-18 Средний разряд работы 1,8		чел.-ч	5,6	1,15	11,9784			249,84		2 992,68
	2 ЭМ										57,34
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,093					29,04
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,093	477,92	1,29	616,52		57,34
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,093			312,30		29,04
	4 М										54,73
	01.7.15.06-0064 Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм		т	0,0003		0,000558	76 630,40	1,28	98 086,91		54,73
		Итого прямые затраты									3 133,79
		ФОТ									3 021,72
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 719,55
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 258,55
		Всего по позиции							3 823,60		7 111,89
7	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена	м2	96,72	1	96,72	36,02	0,9	32,42		3 135,66
		Объем=93*1,04									
		Всего по позиции									3 135,66
8	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная	м2	96,72	1	96,72	52,94	0,9	47,65		4 608,71
		Объем=93*1,04									
		Всего по позиции									4 608,71
9	ГЭСН26-01-041-05	Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий	м3	4,65	1	4,65					
		Объем=93*0,05									
	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			50,640825					15 461,15
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	9,47	1,15	50,640825			305,31		15 461,15
	2 ЭМ										1 154,31
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,801875					562,73
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,45	1,25	2,615625	11,45	1,45	16,60		43,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,31	1,25	1,801875	477,92	1,29	616,52		1 110,89
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,31	1,25	1,801875			312,30		562,73
		Итого прямые затраты									17 178,19
		ФОТ									16 023,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					13 988,85
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					7 491,16
		Всего по позиции							8 313,59		38 658,20
10	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=93*0,05*1,02	м3	4,743	1	4,743	6 514,20	1,48		9 641,02	45 727,36
		Всего по позиции									45 727,36
11	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом Объем=93 / 100	100 м2	0,93	1	0,93					
	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				31,97805					9 204,24
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	29,9	1,15	31,97805				287,83		9 204,24
	2 ЭМ										363,95
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,360375					127,50
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,1395				1 632,80		227,78
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,1395				419,51		58,52
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,220875		477,92	1,29	616,52		136,17
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,220875				312,30		68,98
	4 М										160,51
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1892		2,035956				6,02		12,26
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,000279		199 827,16	1,28	255 778,76		71,36
	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		0,000279		215 311,97	1,28	275 599,32		76,89
		Итого прямые затраты									9 856,20
	ФОТ										9 331,74
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					7 810,67
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					4 917,83
		Всего по позиции							24 284,62		22 584,70
13	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=93*1,12	м2	104,16	1	104,16	702,12	1,01		709,14	73 864,02
		Всего по позиции									73 864,02
15	ФСБЦ-08.3.05.05-0006	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,55 мм, ширина 1250 мм Объем=26*1,1	м2	28,6	1	28,6	576,05	0,83		478,12	13 674,23
		Всего по позиции									13 674,23
16	ФСБЦ-08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм Объем=93*0,55	м	51,15	1	51,15	251,97	1,06		267,09	13 661,65
		Всего по позиции									13 661,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ГЭСН15-01-062-01	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металосайдингом с пароизоляционным слоем Объем=555 / 100	100 м2	5,55	1	5,55					
	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			902,35785					272 340,62
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	141,38	1,15	902,35785			301,81		272 340,62
	2 ЭМ										4 640,97
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			4,44					1 587,43
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,27	1,25	1,873125			1 632,80		3 058,44
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27	1,25	1,873125			419,51		785,79
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	1,25	2,566875	477,92	1,29	616,52		1 582,53
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	1,25	2,566875			312,30		801,64
	4 М										383 631,89
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	39,62		219,891			6,02		1 323,74
	01.7.15.07-0083 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 8 мм, длина 100 мм		100 шт	7		38,85	248,75	1,28	318,40		12 369,84
	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	29		160,95	33,36	1,28	42,70		6 872,57
	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		м	200		1110	85,93	1	85,93		95 382,30
	08.1.02.03-0041 Кронштейн крепежный стальной оцинкованный угловой, размеры 200x50x50 мм, толщина 1,2 мм		шт	350		1942,5	24,48	1,48	36,23		70 376,78
	08.1.02.03-0061 Планка начальная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200x50 мм, толщина 0,5 мм		м	42		233,1	420,91	1,06	446,16		103 999,90
	08.1.02.03-0071 Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием, толщина 0,5 мм		м	12		66,6	166,83	1,06	176,84		11 777,54
	08.1.02.03-0091 Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм		м	55		305,25	251,97	1,06	267,09		81 529,22
	Итого прямые затраты										662 200,91
	ФОТ										273 928,05
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					246 535,25
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					114 091,03
	Всего по позиции								184 293,19		1 022 827,19
18	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена	м2	627,15	1	627,15	36,02	0,9	32,42		20 332,20
	Всего по позиции										20 332,20
19	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	м2	654,9	1	654,9			622,24		407 504,98
	Всего по позиции										407 504,98
20	ГЭСН20-02-017-07	Установка люков герметических	шт	1	1	1					
	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			1,449					479,55
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	1,26	1,15	1,449			330,95		479,55
	2 ЭМ										48,52
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05					15,62
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,05	477,92	1,29	616,52		30,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,05			312,30		15,62
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,49	1,25	0,6125			28,88		17,69
	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									996,56
		ФОТ									495,17
	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					539,24
	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					303,04
		Всего по позиции							1 838,84		1 838,84
21	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)									1 512 091,75
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									408 956,00
		Эксплуатация машин									6 864,90
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 979,77
		Материалы									1 093 291,08
		Строительные работы									2 068 384,33
		в том числе:									
		оплата труда									408 956,00
		эксплуатация машин и механизмов									6 864,90
		оплата труда машинистов (Отм)									2 979,77
		материалы									1 093 291,08
		накладные расходы									374 158,75
		сметная прибыль									182 133,83
		Итого ФОТ (справочно)									411 935,77
		Итого накладные расходы (справочно)									374 158,75
		Итого сметная прибыль (справочно)									182 133,83
		Итого по разделу 1 Фасад									2 068 384,33
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих					1378,28996				
		затраты труда машинистов					9,022625				
Раздел 2. Проемы											
22	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	112	1	112					
	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			199,64					60 253,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	1,55	1,15	199,64			301,81		60 253,35
	4 М										189 514,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1568		17,5616			6,02		105,72
	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		17,92	33,36	1,28	42,70		765,18
	08.1.02.03-0021	Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, полка крепления 20 мм, ширина отлива 250 мм, капинос размером 20x20 мм, толщина стали 0,5 мм	м	0,66		73,92	419,80	1,06	444,99		32 893,66
	08.1.02.03-0082	Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200x50 мм, толщина 0,5 мм	м	2,1		235,2	624,72	1,06	662,20		155 749,44
		Итого прямые затраты									249 767,35
		ФОТ									60 253,35
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					54 228,02
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					25 095,52
		Всего по позиции							2 938,31		329 090,89
23	ФСБЦ-08.1.02.03-0001	Акилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15x25x25x20x35 мм, толщина 0,5 мм	м	235,2	1	235,2	87,85	1,06	93,12		21 901,82
		Всего по позиции									21 901,82
24	ГЭСНр62-01-009-06	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон: за два раза с расчисткой старой краски более 35% Объем=16,7 / 100	100 м2	0,167	1	0,167					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			23,4969					6 598,87
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	140,7		23,4969			280,84		6 598,87
	2 ЭМ										7,14
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,02672					7,76
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1		0,0167	37,32	1,54	57,47		0,96
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,0167			277,34		4,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,01002	477,92	1,29	616,52		6,18
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,01002			312,30		3,13
	4 М										1 344,65
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,24048	2 507,62	1,33	3 335,13		802,03
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,1		0,1837	531,44	1,33	706,82		129,84
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,18		0,03006	56,11	1,43	80,24		2,41
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0087		0,0014529	60 697,21	1,26	76 478,48		111,12
	14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,0441		0,0073647	25 237,94	1,61	40 633,08		299,25
		Итого прямые затраты									7 958,42
		ФОТ									6 606,63
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					5 945,97
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 039,05
		Всего по позиции							101 457,72		16 943,44
25	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,0038577	1	0,0038577	47 961,85	1,69	81 055,53		312,69
		Всего по позиции									312,69
26	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,586					936,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179,3		3,586			261,03		936,05
	2	ЭМ									12,53
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3,97		0,0794	115,43	1,32	152,37		12,10
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93		0,1586			2,74		0,43
	Итого прямые затраты										948,58
	ФОТ										936,05
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					842,45
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					439,94
	Всего по позиции										2 230,97
27	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 Объем=6 / 100	100 м2	0,06	1	0,06					
	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;									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,17757					1 842,89
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	6,17757			298,32		1 842,89
	2	ЭМ									917,82
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,978					395,56
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	0,72675	622,62	1,43	890,35		647,06
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,72675			419,51		304,88
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	1,25	0,114			1 632,80		186,14
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,114			419,51		47,82
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,83	1,25	0,13725	477,92	1,29	616,52		84,62
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,13725			312,30		42,86
	4	М									652,69
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,944	241,35	1,18	284,79		553,63
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0002478	70 296,20	1,28	89 979,14		22,30
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,0063	3 878,19	1,16	4 498,70		28,34
	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		0,0048	5 764,42	1,75	10 087,74		48,42
	Итого прямые затраты										3 808,96
	ФОТ										2 238,45
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					2 175,77
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 046,48
	Всего по позиции										7 031,21
28	ФСБЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный, с замком-защелкой, без доводчика, площадь 2,73 м2	м2	6	1	6	8 963,86	1,34	12 011,57		72 069,42
	Всего по позиции										72 069,42
29	ГЭСН09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	2	1	2					
	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;									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,553					821,10
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,11	1,15	2,553			321,62		821,10
	2	ЭМ									18,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,26	1,25	0,65			28,88		18,77
	4	М									48,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,2132		0,4264			6,02		2,57
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,14	155,63	0,97	150,96		21,13
	01.7.15.14-1046	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм	100 шт	0,08		0,16	120,96	1,28	154,83		24,77
		Итого прямые затраты									888,34
		ФОТ									821,10
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					687,26
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					432,72
		Всего по позиции							1 004,16		2 008,32
30	ФСБЦ-01.7.04.01-1005	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 1100 мм, масса двери до 90 кг	шт	2	1	2	1 868,99	1,34	2 504,45		5 008,90
		Всего по позиции									5 008,90
31	ГЭСН09-03-015-01	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	т	0,20572	1	0,20572					
		Объем=102,86*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			3,3357498					948,45
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	14,1	1,15	3,3357498			284,33		948,45
	2 ЭМ										1 066,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4500125					193,11
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,025715	1 803,79	1,35	2 435,12		62,62
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,025715			419,51		10,79
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,0334295			1 632,80		54,58
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,25	0,0334295			419,51		14,02
	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	1,33	1,25	0,3420095			2 656,77		908,64
	4-100-070	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	1,33	1,25	0,3420095			447,48		153,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0488585	477,92	1,29	616,52		30,12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0488585			312,30		15,26
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	1,25	0,1722905	4,35	1,29	5,61		0,97
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,58	1,25	0,149147			66,69		9,95
		4 М									313,54
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,5		0,10286	114,64	0,69	79,10		8,14
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,15		0,030858	41,38	1,27	52,55		1,62
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,6		0,534872	155,63	0,97	150,96		80,74
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3		0,61716	174,93	1,14	199,42		123,07
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000021	70 296,20	1,28	89 979,14		0,19
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000206	231 787,35	1,43	331 455,91		6,83
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0001		0,0000206	105 278,81	1,26	132 651,30		2,73
	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		0,003847	307,84	0,98	301,68		1,16
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000062	60 258,20	1,04	62 668,53		0,39
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0003991	136 760,00	1,13	154 538,80		61,68
	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		0,0002119	16 496,03	0,98	16 166,11		3,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000638			92 992,15		5,93
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0001234	98 526,45	1,45	142 863,35		17,63
		Итого прямые затраты									2 521,98
		ФОТ									1 141,56
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					955,49
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					601,60
		Всего по позиции							19 828,26		4 079,07
32	ФСБЦ-23.3.08.01-0027	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 4 мм	т	0,20572	1	0,20572	61 960,00	0,99	61 340,40		12 618,95
		Всего по позиции									12 618,95
33	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой Объем=6,27*2/100	100 м2	0,1254	1	0,1254					
	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			4,672404					1 328,50
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	32,4	1,15	4,672404			284,33		1 328,50
	2 ЭМ										52,19
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05016					18,52
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,0078375	622,62	1,43	890,35		6,98
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,0078375			419,51		3,29
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,01881			1 632,80		30,71
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,01881			419,51		7,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,0235125	477,92	1,29	616,52		14,50
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,0235125			312,30		7,34
	4 М										70,74
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,7856		0,4747142			6,02		2,86
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0005		0,0000627	199 827,16	1,28	255 778,76		16,04
	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		0,0001881	215 311,97	1,28	275 599,32		51,84
		Итого прямые затраты									1 469,95
		ФОТ									1 347,02
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 321,43
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					652,63
		Всего по позиции							27 464,19		3 444,01
37	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=(1,5*1,12)*2	м2	3,36	1	3,36	702,12	1,01	709,14		2 382,71
		Всего по позиции									2 382,71
38	ФСБЦ-08.3.09.02-0027	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,7 Объем=(3,52*1,12)*2	м2	7,8848	1	7,8848	1 032,04	1,01	1 042,36		8 218,80
		Всего по позиции									8 218,80
39	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,093545	1	0,093545					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=9,3545 / 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			0,5712325					197,04
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,5712325			344,93		197,04
	2 ЭМ										3,51
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0023386					0,79
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0011693	6,62	1,45	9,60		0,01
	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	0,0011693			1 659,28		1,94
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0011693			358,91		0,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0011693	477,92	1,29	616,52		0,72
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0011693			312,30		0,37
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,130963			6,38		0,84
	4 М										93,73
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0008419			92 992,15		78,29
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0001403	75 885,63	1,45	110 034,16		15,44
	Итого прямые затраты										295,07
	ФОТ										197,83
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					167,36
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					85,76
	Всего по позиции								5 860,17		548,19
40	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,093545	1	0,093545					
		Объем=9,3545 / 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			0,2291385					67,55
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	1,15	0,2291385			294,82		67,55
	2 ЭМ										3,15
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0023386					0,79
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0011693	6,62	1,45	9,60		0,01
	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	0,0011693			1 659,28		1,94
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0011693			358,91		0,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0011693	477,92	1,29	616,52		0,72
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0011693			312,30		0,37
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,25	0,0760053			6,38		0,48
	4 М										102,13
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		т	0,009		0,0008419	80 322,25	1,34	107 631,82		90,62
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4		0,130963	60,60	1,45	87,87		11,51
	Итого прямые затраты										173,62
	ФОТ										68,34
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					57,82
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					29,63
	Всего по позиции								2 790,85		261,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 2 Проемы :									
		Итого прямые затраты (справочно)									390 345,56
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									72 993,80
		Эксплуатация машин									2 081,99
		Оплата труда машинистов (Отм)									616,53
		Материалы									314 653,24
		Строительные работы									488 150,46
		в том числе:									
		оплата труда									72 993,80
		эксплуатация машин и механизмов									2 081,99
		оплата труда машинистов (Отм)									616,53
		материалы									314 653,24
		накладные расходы									66 381,57
		сметная прибыль									31 423,33
		Итого ФОТ (справочно)									73 610,33
		Итого накладные расходы (справочно)									66 381,57
		Итого сметная прибыль (справочно)									31 423,33
		Итого по разделу 2 Проемы									488 150,46
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				244,2619948					
		затраты труда машинистов				1,5095697					
Раздел 3. Отмостка											
41	ГЭСН27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,12	1	0,12					
		Объем=12 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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			10,5846					2 762,90
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	76,7	1,15	10,5846			261,03		2 762,90
		Итого прямые затраты									2 762,90
		ФОТ									2 762,90
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					3 655,32
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					3 146,94
		Всего по позиции							79 709,67		9 565,16
42	ГЭСНр68-02-004-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	0,017	1	0,017					
		Объем=1,7 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,635					712,37
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	155		2,635			270,35		712,37
	2 ЭМ										330,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,66385					210,14
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,55		0,02635	1 933,00	1,37	2 648,21		69,78
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,55		0,02635			419,51		11,05
	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,29		0,02193	62,31	1,29	80,38		1,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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		0,6375			400,34		255,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	37,5		0,6375			312,30		199,09
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	75		1,275			2,74		3,49
	Итого прямые затраты										1 252,76
	ФОТ										922,51
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					940,96
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					498,16
	Всего по позиции										2 691,88
43	ГЭСНр68-02-004-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных (отмостка)	100 м3	0,068	1	0,068					
	Объем=6,8 / 100										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,366					886,47
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	49,5		3,366			263,36		886,47
	2	ЭМ									1 181,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,72964					306,09
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,87		0,19516	887,54	1,43	1 269,18		247,69
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,87		0,19516			419,51		81,87
	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	7,86		0,53448			1 727,13		923,12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,86		0,53448			419,51		224,22
	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,98		0,13464	62,31	1,29	80,38		10,82
	Итого прямые затраты										2 374,19
	ФОТ										1 192,56
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					1 216,41
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					643,98
	Всего по позиции										4 234,58
44	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,101	1	0,101					
	Объем=(8+2,1) / 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;									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,67256					436,59
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4	1,15	1,67256			261,03		436,59
	2	ЭМ									4 460,34
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,75235					692,29
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77	1,25	0,2234625	1 933,00	1,37	2 648,21		591,78
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	1,25	0,2234625			419,51		93,74
	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	0,5416125			1 659,28		898,69
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	1,25	0,5416125			358,91		194,39
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	1,25	0,89385	2 391,60	1,33	3 180,83		2 843,18
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	1,25	0,89385			419,51		374,98
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74	1,25	0,093425	1 043,14	1,3	1 356,08		126,69
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	1,25	0,093425			312,30		29,18
	4 М										12,44
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,505	35,71	0,69	24,64		12,44
	Итого прямые затраты										5 601,66
	ФОТ										1 128,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					1 493,51
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 285,79
	Всего по позиции									82 979,80	8 380,96
45	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний Объем=10,1*1,12	м3	11,312	1	11,312	565,20	2,03	1 147,36		12 978,94
	Всего по позиции										12 978,94
46	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=(8+2,1) / 100	100 м3	0,101	1	0,101					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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			2,50884					654,88
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6	1,15	2,50884			261,03		654,88
	2 ЭМ										6 780,65
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,60075					1 058,14
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59	1,25	0,3269875	887,54	1,43	1 269,18		415,01
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	1,25	0,3269875			419,51		137,17
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3	1,25	0,290375	1 933,00	1,37	2 648,21		768,97
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	1,25	0,290375			419,51		121,82
	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	0,310575			1 659,28		515,33
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	1,25	0,310575			358,91		111,47
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	12,21	1,25	1,5415125	2 391,60	1,33	3 180,83		4 903,29
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	1,25	1,5415125			419,51		646,68
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	1,04	1,25	0,1313	1 043,14	1,3	1 356,08		178,05
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	1,25	0,1313			312,30		41,00
	4 М										17,42
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,707	35,71	0,69	24,64		17,42
	Итого прямые затраты										8 511,09
	ФОТ										1 713,02
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					2 266,33
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 951,13
	Всего по позиции									126 025,25	12 728,55
47	ФСБЦ-02.2.05.04-2008	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм Объем=0,101*119	м3	12,019	1	12,019	1 839,35	0,96	1 765,78		21 222,91
	Всего по позиции										21 222,91
48	ГЭСН27-06-068-01	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см Объем=21*2,5/100	100 м2	0,525	1	0,525					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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			4,262475					1 172,22
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	7,06	1,15	4,262475			275,01		1 172,22
	2 ЭМ										1 797,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,1484375					389,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	0,63	1,25	0,4134375	913,28	1,35	1 232,93		509,74
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,63	1,25	0,4134375			312,30		129,12
	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1	1,25	0,65625	1 398,20	1,35	1 887,57		1 238,72
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1	1,25	0,65625			358,91		235,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,07875	477,92	1,29	616,52		48,55
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,07875			312,30		24,59
	4 М										955,22
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,0379		0,0198975	16 583,53	1,66	27 528,66		547,75
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0009		0,0004725	70 296,20	1,28	89 979,14		42,52
	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	0,043		0,022575	16 496,03	0,98	16 166,11		364,95
		Итого прямые затраты									4 313,69
		ФОТ									1 561,46
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					2 065,81
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 778,50
		Всего по позиции							15 539,05		8 158,00
49	ФСБЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка II	т	5,04	1	5,04			7 768,51		39 153,29
		Объем=21*0,1*2,4									
		Всего по позиции									39 153,29
50	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 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			12,42					3 155,18
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135	1,15	12,42			254,04		3 155,18
	2	ЭМ									1 616,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,812					758,87
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18	1,25	1,8	622,62	1,43	890,35		1 602,63
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18	1,25	1,8			419,51		755,12
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93	1,25	0,593	8,54	1,34	11,44		6,78
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,012	477,92	1,29	616,52		7,40
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,012			312,30		3,75
	4 М										311,45
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,14	35,71	0,69	24,64		3,45
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		20	12,83	1,2	15,40		308,00
		Итого прямые затраты									5 842,31
		ФОТ									3 914,05
	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					3 593,10
	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					1 929,63
		Всего по позиции							142 063,00		11 365,04
51	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	8,16	1	8,16	4 742,74	1,3	6 165,56		50 310,97
		Всего по позиции									50 310,97
52	ГЭСН27-06-007-02	Устройство швов в бетоне: свежееуложенном	100 м	0,8	1	0,8					
		Объем=80 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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			7,8384					2 119,11
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	8,52	1,15	7,8384			270,35		2 119,11
	2 ЭМ										6 655,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,47					1 035,11
	91.08.05-052 Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах нарезчики швов в свежееуложенном цементо-бетоне		маш.-ч	2,46	1,25	2,46	2 047,56	1,32	2 702,78		6 648,84
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,46	1,25	2,46			419,51		1 031,99
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,01	477,92	1,29	616,52		6,17
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,01			312,30		3,12
	4 М										125,91
	01.7.07.12-0023 Пленка полиэтиленовая изоловая, толщина 0,2-0,5 мм		м2	6,82		5,456	8,59	1,2	10,31		56,25
	01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм		т	0,00008		0,000064	907 036,67	1,2	1 088 444,00		69,66
	Итого прямые затраты										9 935,14
	ФОТ										3 154,22
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					4 173,03
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					3 592,66
	Всего по позиции								22 126,04		17 700,83
53	ГЭСН04-02-007-01	Резка обсадных труб наружным диаметром: до 168 мм	рез	6	1	6					
	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			1,173					345,82
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,17	1,15	1,173			294,82		345,82
	2 ЭМ										98,79
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,15					46,85
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,15	477,92	1,29	616,52		92,48
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,25	0,15			312,30		46,85
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,15	1,25	1,125	4,35	1,29	5,61		6,31
	4 М										80,65
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,15		0,9	114,64	0,69	79,10		71,19
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,03		0,18	41,38	1,27	52,55		9,46
	Итого прямые затраты										572,11
	ФОТ										392,67
	Пр/812-004.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Скважины	%	106	0,9	95,4					374,61
	Пр/774-004.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Скважины	%	45	0,85	38,25					150,20
	Всего по позиции								182,82		1 096,92
54	ГЭСН09-06-001-02	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,051912	1	0,051912					
	Объем=21,63*2,4/1000										
	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			2,7819641					771,55
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	46,6	1,15	2,7819641			277,34		771,55
	2 ЭМ										40,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0201159					7,12
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,0077868			1 632,80		12,71
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,0077868			419,51		3,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	1,25	0,5892012	13,44	1,45	19,49		11,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,0123291	477,92	1,29	616,52		7,60
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0123291			312,30		3,85
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	1,25	0,1206954	4,35	1,29	5,61		0,68
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	1,75	1,25	0,1135575			66,69		7,57
		4 М									75,76
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,5		0,077868	114,64	0,69	79,10		6,16
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,0233604	41,38	1,27	52,55		1,23
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,587		0,0823843			6,02		0,50
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,4		0,0726768	142,68	0,97	138,40		10,06
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,3		0,1713096	174,93	1,14	199,42		34,16
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000005	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		0,0000052	231 787,35	1,43	331 455,91		1,72
		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		0,0009708	307,84	0,98	301,68		0,29
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000016	60 258,20	1,04	62 668,53		0,10
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001007	136 760,00	1,13	154 538,80		15,56
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000161			92 992,15		1,50
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000311	98 526,45	1,45	142 863,35		4,44
		Итого прямые затраты									894,47
		ФОТ									778,67
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					651,75
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					410,36
		Всего по позиции							37 690,32		1 956,58
55	ФСБЦ-23.3.06.06-0012	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, усиленные, номинальный диаметр 150 мм, толщина стенки 5,5 мм	м	2,4	1	2,4	1 434,07	0,91	1 305,00		3 132,00
		Всего по позиции									3 132,00
56	ГЭСН27-02-010-01	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях	100 м	0,12	1	0,12					
		Объем=12 / 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			9,6324					2 649,01
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	69,8	1,15	9,6324			275,01		2 649,01
	2 ЭМ										153,10
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0975					40,26
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,61	1,25	0,0915			1 632,80		149,40
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61	1,25	0,0915			419,51		38,39
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,006	477,92	1,29	616,52		3,70
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,006			312,30		1,87
	4 М										3 231,77
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,001		0,00012	70 296,20	1,28	89 979,14		10,80
	04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	3,9		0,468	4 742,74	1,3	6 165,56		2 885,48
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,06		0,0072			4 601,72		33,13
	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	0,17		0,0204	10 082,68	1,47	14 821,54		302,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									6 074,14
		ФОТ									2 689,27
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					3 557,90
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					3 063,08
		Всего по позиции							105 792,67		12 695,12
57	ФСБЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400)	м3	0,192	1	0,192	5 746,75	1,91		10 976,29	2 107,45
		Объем=12*1*0,2*0,08									
		Всего по позиции									2 107,45
Итого по разделу 3 Отмостка :											
		Итого прямые затраты (справочно)									177 040,02
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									15 666,10
		Эксплуатация машин									23 113,63
		Оплата труда машинистов (Отм)									4 544,11
		Материалы									133 716,18
		Строительные работы									219 479,18
		в том числе:									
		оплата труда									15 666,10
		эксплуатация машин и механизмов									23 113,63
		оплата труда машинистов (Отм)									4 544,11
		материалы									133 716,18
		накладные расходы									23 988,73
		сметная прибыль									18 450,43
		Итого ФОТ (справочно)									20 210,21
		Итого накладные расходы (справочно)									23 988,73
		Итого сметная прибыль (справочно)									18 450,43
		Итого по разделу 3 Отмостка									219 479,18
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				58,8752391					
		затраты труда машинистов				11,4446434					
Раздел 4. Ремонт приямка											
58	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,0259	1	0,0259					
		Объем=(0,49+2,1) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,360785					621,74
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	91,15		2,360785			263,36		621,74
		2 ЭМ									11,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,200466					55,60
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	7,74		0,200466	37,32	1,54		57,47	11,52
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74		0,200466				277,34	55,60
		Итого прямые затраты									688,86
		ФОТ									677,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.2.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					616,38
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					352,22
	Всего по позиции								63 994,59		1 657,46
59	ГЭСНр57-01-002-04	Разборка покрытий полов: цементных толщиной 150 мм	100 м2	0,033	1	0,033					
		Объем=3,3 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,6696					1 017,73
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	111,2		3,6696			277,34		1 017,73
	2	ЭМ									103,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0594					16,47
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,8		0,0594	37,32	1,54		57,47	3,41
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,8		0,0594			277,34		16,47
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	19,2		0,6336	115,43	1,32		152,37	96,54
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	38,4		1,2672				2,74	3,47
	Итого прямые затраты										1 137,62
	ФОТ										1 034,20
	Пр/812-091.0-1	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					920,44
	Пр/774-091.0	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					506,76
	Всего по позиции								77 721,82		2 564,82
60	ГЭСНр51-01-001-05	Разработка и обратная засыпка грунта вручную внутри здания в: траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м	100 м3	0,015	1	0,015					
		Объем=1,5 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,7865					1 978,08
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	519,1		7,7865			254,04		1 978,08
	2	ЭМ									0,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0015					0,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0015	477,92	1,29		616,52	0,92
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,0015			312,30		0,47
		4 М									545,88
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0045		0,0000675	70 296,20	1,28		89 979,14	6,07
	11.1.02.01-0012	Лесоматериалы круглые хвойных пород окоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт I-III	м3	0,36		0,0054	7 906,78	1,17		9 250,93	49,96
	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	2,47		0,03705	7 555,00	1,75		13 221,25	489,85
	Итого прямые затраты										2 525,35
	ФОТ										1 978,55
	Пр/812-085.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	87		87					1 721,34
	Пр/774-085.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	40		40					791,42
	Всего по позиции								335 874,00		5 038,11
61	ГЭСНр51-01-003-02	Изменение уровня пола в здании: выемкой грунта вручную с погрузкой	100 м3	0,022	1	0,022					
		Объем=2,2 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,618					3 459,52
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	619		13,618			254,04		3 459,52
	2	ЭМ									0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00044					0,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,00044	477,92	1,29	616,52		0,27
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,00044			312,30		0,14
		4 М									68,88
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,000022	70 296,20	1,28	89 979,14		1,98
	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	0,23		0,00506	7 555,00	1,75	13 221,25		66,90
		Итого прямые затраты									3 528,81
		ФОТ									3 459,66
	Пр/812-085.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	87		87					3 009,90
	Пр/774-085.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	40		40					1 383,86
		Всего по позиции							360 116,82		7 922,57
62	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен	м3	0,21	1	0,21					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,491					429,15
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		1,491			287,83		429,15
		2 ЭМ									38,12
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		0,2415	115,43	1,32	152,37		36,80
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		0,483			2,74		1,32
		Итого прямые затраты									467,27
		ФОТ									429,15
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					390,53
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					223,16
		Всего по позиции							5 147,43		1 080,96
63	ГЭСН11-01-002-01	Устройство подстилающих слоев: песчаных	м3	0,813	1	0,813					
		Объем=0,66+0,063+0,09									
	421/пр_2020_п.58_п.б	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			2,7955005					785,09
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	2,99	1,15	2,7955005			280,84		785,09
		2 ЭМ									225,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,304875					99,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,0813			1 659,28		134,90
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25	0,0813			358,91		29,18
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,44	1,25	0,44715	2,41	1,27	3,06		1,37
	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	0,22	1,25	0,223575			400,34		89,51
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	0,223575			312,30		69,82
		4 М									3,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,12195	35,71	0,69	24,64		3,00
		Итого прямые затраты									1 112,87
		ФОТ									884,09
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					891,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-011.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					488,46
		Всего по позиции							3 065,79		2 492,49
64	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,91056	1	0,91056	565,20	2,03	1 147,36		1 044,74
		Всего по позиции									1 044,74
65	ГЭСН11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев: щебеночных	м3	0,813	1	0,813					
		Объем=0,66+0,063+0,09									
	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			3,029238					871,91
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,24	1,15	3,029238			287,83		871,91
	2 ЭМ										341,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5589375					178,82
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0914625			1 659,28		151,76
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,09	1,25	0,0914625			358,91		32,83
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,93	1,25	0,9451125	2,41	1,27	3,06		2,89
	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	0,46	1,25	0,467475			400,34		187,15
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,46	1,25	0,467475			312,30		145,99
	4 М										3,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,12195	35,71	0,69	24,64		3,00
		Итого прямые затраты									1 395,53
		ФОТ									1 050,73
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 059,14
	Пр/774-011.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					580,53
		Всего по позиции							3 733,33		3 035,20
66	ФСБЦ-02.2.05.04-2008	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм	м3	0,96747	1	0,96747	1 839,35	0,96	1 765,78		1 708,34
		Объем=0,813*1,19									
		Всего по позиции									1 708,34
67	ФСБЦ-02.2.02.02-0001	Каменная мелочь М 300	м3	0,08943	1	0,08943	2 867,80	1,33	3 814,17		341,10
		Всего по позиции									341,10
68	ГЭСН11-01-002-09	Устройство подстилающих слоев: бетонных	м3	1	1	1					
		Объем=0,66+0,25+0,09									
	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			4,209					1 147,71
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	3,66	1,15	4,209			272,68		1 147,71
	2 ЭМ										6,86
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,48	1,25	0,6	8,54	1,34	11,44		6,86
	4 М										160,85
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,35	35,71	0,69	24,64		8,62
	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	0,001		0,001	7 555,00	1,75	13 221,25		13,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.2.03.03-0156	Мастика битумно-латексная гидроизоляционная, кровельная, расход 2,0 кг/м2 при толщине слоя 1,0 мм	т	0,002		0,002	39 492,01	1,76	69 505,94		139,01
		Итого прямые затраты									1 315,42
		ФОТ									1 147,71
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 156,89
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					634,11
		Всего по позиции							3 106,42		3 106,42
69	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,02	1	1,02	4 742,74	1,3	6 165,56		6 288,87
		Всего по позиции									6 288,87
70	ГЭСН08-02-001-09	Кладка стен приемков и каналов	м3	0,71	1	0,71					
	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			4,858175					1 313,41
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	5,95	1,15	4,858175			270,35		1 313,41
	2 ЭМ										284,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3195					134,03
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,36	1,25	0,3195	622,62	1,43	890,35		284,47
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,36	1,25	0,3195			419,51		134,03
	4 М										123,06
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,46		0,3266	35,71	0,69	24,64		8,05
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0023		0,001633	55 898,18	1,26	70 431,71		115,01
		Итого прямые затраты									1 854,97
		ФОТ									1 447,44
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					1 432,97
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					848,92
		Всего по позиции							5 826,56		4 136,86
71	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,15691	1	0,15691			4 601,72		722,06
		Всего по позиции									722,06
72	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,284	1	0,284	16 723,22	1,33	22 241,88		6 316,69
		Всего по позиции									6 316,69
73	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолнейных и криволинейных, пожарных с ограждением Объем=0,029*2	т	0,058	1	0,058					
	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			1,92763					588,52
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9	1,15	1,92763			305,31		588,52
	2 ЭМ										986,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,422675					175,84
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,005075	1 803,79	1,35	2 435,12		12,36
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,005075			419,51		2,13
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0087			1 632,80		14,21
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0087			419,51		3,65
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45	1,25	0,395125	1 703,30	1,35	2 299,46		908,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45	1,25	0,395125			419,51		165,76
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86	1,25	0,06235			2,81		0,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,013775	477,92	1,29	616,52		8,49
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,013775			312,30		4,30
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	1,25	0,1218	4,35	1,29	5,61		0,68
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59	1,25	0,622775			66,69		41,53
		4 М									76,03
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,07946	114,64	0,69	79,10		6,29
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,02378	41,38	1,27	52,55		1,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,211932			6,02		1,28
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,232	142,68	0,97	138,40		32,11
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000006	70 296,20	1,28	89 979,14		0,05
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000058	231 787,35	1,43	331 455,91		1,92
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,000058	105 278,81	1,26	132 651,30		7,69
		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		0,0010846	307,84	0,98	301,68		0,33
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000017	60 258,20	1,04	62 668,53		0,11
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001125	136 760,00	1,13	154 538,80		17,39
		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		0,0000597	16 496,03	0,98	16 166,11		0,97
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000018			92 992,15		1,67
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000348	98 526,45	1,45	142 863,35		4,97
		Итого прямые затраты									1 826,41
		ФОТ									764,36
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					639,77
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					402,82
		Всего по позиции							49 465,52		2 869,00
74	ФСБЦ-07.2.05.01-0036	Лестница-стремянка металлическая, марка НТС 62-91-111а, ширина 600 мм, шаг ступеней 300 мм, высота от 1 до 6 м	т	0,058	1	0,058	116 501,51	1,26	146 791,90		8 513,93
		Всего по позиции									8 513,93
75	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,008	1	0,008					
		Объем=0,8 / 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			0,048852					16,85
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,048852			344,93		16,85
		2 ЭМ									0,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0002					0,07
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001	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	0,0001			1 659,28		0,17
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001			358,91		0,04
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001	477,92	1,29	616,52		0,06
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001			312,30		0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,0112			6,38		0,07
	4 М										8,02
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000072			92 992,15		6,70
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000012	75 885,63	1,45	110 034,16		1,32
		Итого прямые затраты									25,24
		ФОТ									16,92
	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					14,31
	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					7,33
		Всего по позиции							5 860,00		46,88
76	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,008	1	0,008					
		Объем=0,8 / 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			0,019596					5,78
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,019596			294,82		5,78
	2 ЭМ										0,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0002					0,07
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001	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	0,0001			1 659,28		0,17
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001			358,91		0,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0001	477,92	1,29	616,52		0,06
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0001			312,30		0,03
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,0065			6,38		0,04
	4 М										8,73
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,000072	80 322,25	1,34	107 631,82		7,75
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,0112	60,60	1,45	87,87		0,98
		Итого прямые затраты									14,85
		ФОТ									5,85
	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					4,95
	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					2,54
		Всего по позиции							2 792,50		22,34
77	ГЭСН10-01-039-05	Установка люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	100 м2	0,0259	1	0,0259					
		Объем=(0,49+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			3,623941					996,62
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	121,67	1,15	3,623941			275,01		996,62
	2 ЭМ										372,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4050114					164,05
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	0,3137138	622,62	1,43	890,35		279,32
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,3137138			419,51		131,61
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,13	1,25	0,0365838			1 632,80		59,73
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,13	1,25	0,0365838			419,51		15,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,69	1,25	0,0547138	477,92	1,29	616,52		33,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,69	1,25	0,0547138			312,30		17,09
	4 М										579,27
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,3276		0,0602848			6,02		0,36
	01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	173		4,4807	92,95	1,33	123,62		553,90
	01.7.15.14-0185	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 100 мм	т	0,0016		0,0000414	104 800,96	1,28	134 145,23		5,55
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,167		0,0043253	3 878,19	1,16	4 498,70		19,46
		Итого прямые затраты									2 112,72
		ФОТ									1 160,67
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					1 128,17
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					542,61
		Всего по позиции							146 081,08		3 783,50
78	ФСБЦ-11.2.02.04-0011	Блок дверной деревянный трудносгораемый, двупольный, с обшивкой полотна хризотилowym картоном, с защитой оцинкованной сталью полотен и коробок, площадь 2,66 м2 (ДС 21-13)	м2	2,59	1	2,59	2 439,38	1,94	4 732,40		12 256,92
		Всего по позиции									12 256,92
79	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом	100 м2	0,0259	1	0,0259					
		Объем=2,59/100									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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			0,166796					41,67
	1-100-18 Средний разряд работы 1,8		чел.-ч	5,6	1,15	0,166796			249,84		41,67
	2 ЭМ										0,80
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,001295					0,40
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,001295	477,92	1,29	616,52		0,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,001295			312,30		0,40
	4 М										0,77
	01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0003		0,0000078	76 630,40	1,28	98 086,91		0,77
		Итого прямые затраты									43,64
		ФОТ									42,07
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					37,86
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					17,52
		Всего по позиции							3 823,17		99,02
80	ФСБЦ-12.2.05.10-1006	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, толщина 50 мм	м2	2,6936	1	2,6936	119,98	1,47	176,37		475,07
		Всего по позиции									475,07
81	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки	100 м2	0,0259	1	0,0259					
		Объем=2,59 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	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			1,0811955					303,64
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	36,3	1,15	1,0811955			280,84		303,64
	2 ЭМ										11,18
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01813					5,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,56	1,25	0,01813	477,92	1,29	616,52		11,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,56	1,25	0,01813			312,30		5,66
	4 М										1 975,53
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,252		0,0065268			6,02		0,04
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	2,2		0,05698	72,97	1,28	93,40		5,32
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,00725		0,0001878	76 110,20	1,28	97 421,06		18,30
	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		0,037037	28 414,00	1,75	49 724,50		1 841,65
	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		0,003626	10 082,68	1,47	14 821,54		53,74
	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		2,7195	12,51	1,66	20,77		56,48
		Итого прямые затраты									2 296,01
		ФОТ									309,30
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					300,64
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					144,60
		Всего по позиции							105 839,77		2 741,25
82	ГЭСН15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2	0,0259	1	0,0259					
		Объем=2,59 / 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			2,5108755					740,26
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	84,3	1,15	2,5108755			294,82		740,26
	2 ЭМ										1,82
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0032376					1,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0003238	37,32	1,54	57,47		0,02
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0003238			277,34		0,09
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0029138	477,92	1,29	616,52		1,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,0029138			312,30		0,91
	4 М										187,79
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,037296	2 507,62	1,33	3 335,13		124,39
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,021756	531,44	1,33	706,82		15,38
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,008029	56,11	1,43	80,24		0,64
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,0025		0,0000648	78 632,99	1,26	99 077,57		6,42
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,0393		0,0010179	24 995,33	1,61	40 242,48		40,96
		Итого прямые затраты									930,87
		ФОТ									741,26
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					667,13
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					308,73
		Всего по позиции							73 618,92		1 906,73
83	ФСБЦ-14.4.02.04-0232	Краска масляная МА-22, цветная	т	0,0006408	1	0,0006408	69 026,02	1,47	101 468,25		65,02
		Всего по позиции									65,02
84	ГЭСН10-01-049-03	Установка: в готовые гнезда врезных дверных замков с ручками	10 шт	0,2	1	0,2					
		Объем=2 / 10									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	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			0,9062					283,01	
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	3,94	1,15	0,9062			312,30		283,01	
	2 ЭМ										1,68	
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0015					0,54	
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,003	1,25	0,00075			1 632,80		1,22	
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,003	1,25	0,00075			419,51		0,31	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,003	1,25	0,00075	477,92	1,29	616,52		0,46	
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,003	1,25	0,00075			312,30		0,23	
	4 М										17,06	
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,84		0,168			6,02		1,01	
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		0,2	56,11	1,43	80,24		16,05	
	Итого прямые затраты										302,29	
	ФОТ										283,55	
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					275,61	
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					132,56	
	Всего по позиции										3 552,30	710,46
85	ФСБЦ-01.7.04.04-0011	Замок врезной, тип ЗВ4, с цилиндрическим механизмом	компл	2	1	2	636,84	1,06	675,05		1 350,10	
	Всего по позиции										1 350,10	
Итого по разделу 4 Ремонт приямка :												
	Итого прямые затраты (справочно)										60 661,57	
	в том числе:											
	Оплата труда рабочих										14 600,69	
	Эксплуатация машин										2 388,01	
	Оплата труда машинистов (Отм)										832,16	
	Материалы										42 840,71	
	Строительные работы										82 296,91	
	в том числе:											
	оплата труда										14 600,69	
	эксплуатация машин и механизмов										2 388,01	
	оплата труда машинистов (Отм)										832,16	
	материалы										42 840,71	
	накладные расходы										14 267,19	
	сметная прибыль										7 368,15	
	Итого ФОТ (справочно)										15 432,85	
	Итого накладные расходы (справочно)										14 267,19	
	Итого сметная прибыль (справочно)										7 368,15	
	Итого по разделу 4 Ремонт приямка										82 296,91	
	справочно:											
	Затраты труда рабочих											
	Затраты труда машинистов											
	Справочно											
	затраты труда рабочих						54,1028845					
	затраты труда машинистов						2,2973675					
Итого по смете:												
	Всего прямые затраты (справочно)										2 140 138,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									512 216,59
		Эксплуатация машин									34 448,53
		Оплата труда машинистов (Отм)									8 972,57
		Материалы									1 584 501,21
		Строительные работы									2 858 310,88
		в том числе:									
		оплата труда									512 216,59
		эксплуатация машин и механизмов									34 448,53
		оплата труда машинистов (Отм)									8 972,57
		материалы									1 584 501,21
		накладные расходы									478 796,24
		сметная прибыль									239 375,74
		Всего ФОТ (справочно)									521 189,16
		Всего накладные расходы (справочно)									478 796,24
		Всего сметная прибыль (справочно)									239 375,74
		НДС 20%									571 662,18
		ВСЕГО по смете									3 429 973,06
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих					1735,5300784				
		затраты труда машинистов					24,2742056				

Составил:



Л.Ф.Тимергалиев