



Директор ООО УК "Речники" Д.В. Тюрин

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/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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 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

Письмо Минстроя России от 23.11.2023 г. № 72412-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на IV квартал 2023 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Постановление кабинет министров Республики Татарстан от 20.04.2023 г. №502 "О среднем месячном размере оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли Республики Татарстан за 2022 год"

16. Республика Татарстан

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Бибеля д.65 г.Чистополь Республика Татарстан
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-06-01

капитальный 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 IV квартал 2023 года

Сметная стоимость	1 650,28 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	1 375,23 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	250,95 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	3,20 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1 075,00 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	10,58 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=452 / 100	100 м2	4,52	1	4,52					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			226,113					50 409,63
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	43,5	1,15	226,113			222,94		50 409,63
		2 ЭМ									220,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3955					98,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	1,25	0,3955			556,79		220,21
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,3955			247,91		98,05
		4 М									17 114,54
	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		0,1582	91 734,54	1,14	104 577,38		16 544,14
	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		0,04068	16 496,03	0,85	14 021,63		570,40
П,Н	11.2.13.06	Щиты настила	м2	0		0					
	Итого прямые затраты										
1.1	ФСБЦ-11.2.13.06-0014	Щиты настила, толщина 50 мм	м2	3,4		15,368	629,95	1,23	774,84		67 842,43
		ФОТ									11 907,74
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					50 507,68
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					50 002,60
											29 622,75
	Всего по позиции									35 260,07	159 375,52
2	ГЭСН46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных (цоколь) Объем=6,3 / 100	100 м2	0,063	1	0,063					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,43766					289,92
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	22,82		1,43766			201,66		289,92
Н	999-9900	Строительный мусор	т	4,6		0,2898					
	Итого прямые затраты										
		ФОТ									289,92
	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					263,83
	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					150,76
	Всего по позиции									11 182,70	704,51
3	ГЭСН15-02-033-03	Обивка поверхностей: сеткой проволоочной тканой (цоколь, стены) Объем=(12,5+10) / 100	100 м2	0,225	1	0,225					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,767675					1 638,28
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	30,02	1,15	7,767675			210,91		1 638,28
		2 ЭМ									89,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1603125					39,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,57	1,25	0,1603125			556,79		89,26
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57	1,25	0,1603125			247,91		39,74
		4 М									19 442,92
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	20		4,5	178,64	1,14	203,65		916,43
		01.7.15.11-0022 Шайбы стальные круглые, диаметр отверстия М8-12	кг	1,98		0,4455	166,84	1,14	190,20		84,73
		08.1.02.17-0173 Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 5х5 мм	м2	108		24,3	648,65	1,17	758,92		18 441,76
		Итого прямые затраты									21 210,20
		ФОТ									1 678,02
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					1 510,22
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					698,90
		Всего по позиции							104 085,87		23 419,32
4	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен (цоколь, стены)	100 м2	0,225	1	0,225					
		Объем=(12,5+10) / 100									
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			15,809625					3 919,36
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	15,809625			247,91		3 919,36
		2 ЭМ									13,89
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	0,9	1,25	0,253125	8,84	1,29	11,40		2,89
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.час	2,4	1,25	0,675	13,69	1,19	16,29		11,00
		4 М									1 372,27
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35		0,07875	35,71	0,64	22,85		1,80
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		0,42525	3 392,36	0,95	3 222,74		1 370,47
		Итого прямые затраты									5 305,52
		ФОТ									3 919,36
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					3 527,42
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					1 632,41
		Всего по позиции							46 512,67		10 465,35
5	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен (цоколь)	100 м2	0,125	1	0,125					
		Объем=12,5 / 100									
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,6283125					1 459,29
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,11	1,15	6,6283125			220,16		1 459,29
		2 ЭМ									0,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,006875					1,53
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,04	1,25	0,00625	37,32	1,4	52,25		0,33
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04	1,25	0,00625			220,16		1,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,004	1,25	0,000625			556,79		0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,004	1,25	0,000625			247,91		0,15
	4 М										4 468,41
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	2,51		0,31375	178,64	1,14	203,65		63,90
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,51		0,18875	52,34	1,14	59,67		11,26
	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		0,6275	23,01	1,14	26,23		16,46
	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	121,5		15,1875	85,93	0,89	76,48		1 161,54
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм	м	229,5		28,6875	103,37	0,89	92,00		2 639,25
	07.2.06.04-0093	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,51		0,31375	864,86	0,89	769,73		241,50
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ	м3	0,13875		0,0173438	22 690,00	0,85	19 286,50		334,50
		Итого прямые затраты									5 929,91
		ФОТ									1 460,82
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 314,74
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					608,43
		Всего по позиции							62 824,64		7 853,08
78	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клеи и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,125	1	0,125					
		Объем=12,5/100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			2,308625					491,18
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	16,06	1,15	2,308625			212,76		491,18
	2 ЭМ										5,88
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0125					3,50
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0046875	251,77	1,3	327,30		1,53
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,0046875			333,02		1,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,25	0,0078125			556,79		4,35
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0078125			247,91		1,94
	4 М										1 279,50
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,015	35,71	0,64	22,85		0,34
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7728		0,0966			5,38		0,52
	14.1.06.04-0001	Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		51,125	17,99	1,39	25,01		1 278,64
<i>П,Н</i>	01.7.15.07-0132	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	10 шт	0		0					
<i>П,Н</i>	12.2.05.08	Изделия теплоизоляционные	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									1 780,06
		ФОТ									494,68
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					431,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					231,26
		Всего по позиции							19 545,44		2 443,18
7	ФСБЦ-12.2.05.09-0022	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола, группа горючести Г4, плотность 31-35 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0,3 МПа Объем=12,5*1,02*0,05	м3	0,6375	1	0,6375	6 208,52	1,32	8 195,25		5 224,47
		Всего по позиции									5 224,47
8	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом (цоколь) Объем=12,6 / 100	100 м2	0,126	1	0,126					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			4,33251					989,94
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	29,9	1,15	4,33251			228,49		989,94
	2 ЭМ										43,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,048825					13,71
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12	1,25	0,0189			1 439,61		27,21
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,0189			333,02		6,29
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,029925			556,79		16,66
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,029925			247,91		7,42
	4 М										20,39
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,1892		0,2758392			5,38		1,48
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003		0,0000378	199 827,16	1,14	227 802,96		8,61
	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		0,0000378	239 032,39	1,14	272 496,92		10,30
П,Н	08.3.09.05	Стальной гнутый профиль (профилированный настил)	т	0		0					
		Итого прямые затраты									1 067,91
	ФОТ										1 003,65
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					840,06
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					528,92
		Всего по позиции							19 340,40		2 436,89
10	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=12,6*1,12	м2	14,112	1	14,112	702,12	0,83	582,76		8 223,91
		Всего по позиции									8 223,91
12	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм Объем=15,9*1,1	м2	17,49	1	17,49	526,27	0,84	442,07		7 731,80
		Всего по позиции									7 731,80
13	ФСБЦ-08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм Объем=12,6*0,55	м	6,93	1	6,93	251,97	0,89	224,25		1 554,05
		Всего по позиции									1 554,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом (пароизоляция из пленки Ютафол, гидроизоляция из пленки типа ЮТАВЕК 85) Объем=12,6*2/100	100 м2	0,252	1	0,252					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,62288					321,87
		1-100-18 Средний разряд работы 1,8	чел.-ч	5,6	1,15	1,62288			198,33		321,87
		2 ЭМ									7,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0126					3,12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,0126			556,79		7,02
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,0126			247,91		3,12
		4 М									6,60
	01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0003		0,0000756	76 630,40	1,14		87 358,66	6,60
H	01.7.20.02	Материалы изоляционные	м2	104		26,208					
		Итого прямые затраты									338,61
		ФОТ									324,99
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					292,49
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					135,36
		Всего по позиции							3 041,51		766,46
15	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена Объем=12,6*1,04	м2	13,104	1	13,104	36,02	0,88		31,70	415,40
		Всего по позиции									415,40
16	ФСБЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная Объем=12,6*1,04	м2	13,104	1	13,104	52,94	0,88		46,59	610,52
		Всего по позиции									610,52
17	ГЭСН15-01-062-01	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металlosайдингом с пароизоляционным слоем Объем=345 / 100	100 м2	3,45	1	3,45					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			560,92515					134 392,06
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	141,38	1,15	560,92515			239,59		134 392,06
		2 ЭМ									2 564,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,76					783,33
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27	1,25	1,164375			1 439,61		1 676,25
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27	1,25	1,164375			333,02		387,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,25	1,595625			556,79		888,43
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	1,25	1,595625			247,91		395,57
		4 М									193 525,06
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	39,62		136,689				5,38	735,39
	01.7.06.03-0022	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 50 мм, толщина 0,08 мм	м	70		241,5	2,52	1,42		3,58	864,57
	01.7.15.07-0083	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 8 мм, длина 100 мм	100 шт	7		24,15	248,75	1,14		283,58	6 848,46
	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		100,05	26,43	1,14		30,13	3 014,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	200		690	85,93	0,89		76,48	52 771,20
	08.1.02.03-0041	Кронштейн крепежный стальной оцинкованный угловой, размеры 200x50x50 мм, толщина 1,2 мм	шт	350		1207,5	24,48	0,89		21,79	26 311,43
	08.1.02.03-0061	Планка начальная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200x50 мм, толщина 0,5 мм	м	42		144,9	420,91	0,89		374,61	54 280,99
	08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием, толщина 0,5 мм	м	12		41,4	166,83	0,89		148,48	6 147,07
	08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 100x100 мм, толщина 0,5 мм	м	55		189,75	251,97	0,89		224,25	42 551,44
H	08.1.02.23	Сайдинг металлический с полимерным покрытием	м2	118		407,1					
H	12.1.01.03	Материал пароизоляционный	м2	113		389,85					
		Итого прямые затраты									331 265,13
17.1	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	118		407,1				494,47	201 298,74
17.2	ФСБЦ-12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная полиэтиленовая 3-х слойная, с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена	м2	113		389,85	36,02	0,88		31,70	12 358,25
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					135 175,39
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					121 657,85
		Всего по позиции								209 530,59	722 880,52
18	ГЭСН09-05-007-01	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: до 5 мм Объем=0,15*1/100	100 м	0,0015	1	0,0015					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,0362423					8,98
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	21,01	1,15	0,0362423				247,91	8,98
	2 ЭМ										0,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0000057					0,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,002	1,25	0,0000038				1 439,61	0,01
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,002	1,25	0,0000038				333,02	0,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,001	1,25	0,0000019				556,79	0,00
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,001	1,25	0,0000019				247,91	0,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	4,4	1,25	0,00825	4,35	1,32		5,74	0,05
	4 М										1,56
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	1,2		0,0018	340,41	1,33		452,75	0,81
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	5,625		0,0084375	114,64	0,65		74,52	0,63
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	14,4		0,0216				5,38	0,12
		Итого прямые затраты									10,60
	ФОТ										8,98
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					7,52
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					4,73
		Всего по позиции								15 233,33	22,85
19	ГЭСН20-02-017-07	Установка люков герметических	шт	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,449					380,67
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	1,26	1,15	1,449			262,71		380,67
	2 ЭМ										39,05
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,05					12,40
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,25	0,05			556,79		27,84
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,05			247,91		12,40
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	0,49	1,25	0,6125			18,30		11,21
	4 М										440,82
	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	1,03	160,30		78,55
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	1,9		1,9	174,93	1,09	190,67		362,27
N	22.2.02.10 Люки герметические		шт	1		1					
	Итого прямые затраты										872,94
	ФОТ										393,07
	Пр/812-016.0-1, Приказ НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, № 812/пр от 21.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					428,05
	Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					240,56
	Всего по позиции								1 541,55		1 541,55
20	ФСБЦ-07.2.06.02-0001 Люк металлический ревизионный, размеры 200х200 мм	шт		1	1	1	316,37	0,89	281,57		281,57
	Всего по позиции										281,57
21	ГЭСНр62-03-005-02 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза Объем=15,3933 / 100	100 м2		0,153933	1	0,153933					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			11,4064353					2 384,63
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	74,1		11,4064353			209,06		2 384,63
	2 ЭМ										0,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0015393					0,38
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,0015393			556,79		0,86
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0015393			247,91		0,38
	4 М										97,27
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг		0,1		0,0153933	56,11	1,9	106,61		1,64
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т		0,0089		0,00137	60 697,21	1,15	69 801,79		95,63
N	14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т		0,0161		0,0024783					
	Итого прямые затраты										2 483,14
21.1	ФСБЦ-14.4.02.04-0232 Краска масляная МА-22, цветная	т		0,0161		0,0024783	69 026,02	1,38	95 255,91		236,07
	ФОТ										2 385,01
	Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%		90		90					2 146,51
	Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%		46		46					1 097,10
	Всего по позиции								38 736,46		5 962,82
	Итого по разделу 1 Фасад :										
	Итого прямые затраты (справочно)										688 238,89
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										196 685,81
	Эксплуатация машин										2 985,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									955,76
		Материалы									487 611,86
		Строительные работы									961 913,77
		в том числе:									
		оплата труда									196 685,81
		эксплуатация машин и механизмов									2 985,46
		оплата труда машинистов (Отм)									955,76
		материалы									487 611,86
		накладные расходы									182 423,15
		сметная прибыль									91 251,73
		Итого ФОТ (справочно)									197 641,57
		Итого накладные расходы (справочно)									182 423,15
		Итого сметная прибыль (справочно)									91 251,73
		Итого по разделу 1 Фасад									961 913,77
		Справочно									
		затраты труда рабочих				839,8371151					
		затраты труда машинистов				3,4481575					
Раздел 2. Проемы											
22	ГЭСНр56-01-002-02	Снятие оконных переплетов: остекленных	100 м2	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,9222					191,09
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	46,11		0,9222			207,21		191,09
		2 ЭМ									0,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0186					4,09
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,93		0,0186	37,32	1,4		52,25	0,97
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,93		0,0186			220,16		4,09
<i>H</i>		999-9900 <i>Строительный мусор</i>	<i>m</i>	3,42		0,0684					
		Итого прямые затраты									196,15
		ФОТ									195,18
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					175,66
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					91,73
		Всего по позиции							23 177,00		463,54
23	ГЭСНр56-01-001-02	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,8236					771,07
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	382,36		3,8236			201,66		771,07
		2 ЭМ									4,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,007					1,54
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,7		0,007	37,32	1,4		52,25	0,37
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,007			220,16		1,54
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2,92		0,0292			120,64		3,52
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	5,84		0,0584	2,11	1,11		2,34	0,14
<i>H</i>		999-9900 <i>Строительный мусор</i>	<i>m</i>	10,76		0,1076					
		Итого прямые затраты									776,64
		ФОТ									772,61
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					695,35
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					363,13
		Всего по позиции							183 512,00		1 835,12
24	ГЭСН10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,31365					973,63
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	187,55	1,15	4,31365			225,71		973,63
	2 ЭМ										47,96
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,126					30,02
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	1,76	1,25	0,044	37,32	1,4		52,25	2,30
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,76	1,25	0,044			220,16		9,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	3,28	1,25	0,082			556,79		45,66
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,25	0,082			247,91		20,33
	4 М										1 013,65
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	22,89		0,4578				5,38	2,46
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые		м	418		8,36	24,39	1,42		34,63	289,51
	бутылкачуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм										
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные		10 м	20,7		0,414	158,82	1,42		225,52	93,37
	саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм										
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная)		шт	69		1,38	241,35	1,07		258,24	356,37
	универсальный, объем 1000 мл										
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм		10 шт	60,6		1,212	92,73	1,14		105,71	128,12
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		0,16	749,04	1,2		898,85	143,82
	09.4.03.01 Блоки оконные пластиковые		м2	100		2					
Итого прямые затраты											2 065,26
ФОТ											1 003,65
Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											975,55
НР Деревянные конструкции											
СП Деревянные конструкции											469,21
Всего по позиции											3 510,02
25	ФСБЦ-11.3.02.01-0016	Блок оконный из ПВХ профиля двустворчатый, с глухой и поворотной-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 1,51 до 2 м2	м2	2	1	2	4 408,54	1,24		175 501,00 5 466,59	10 933,18 10 933,18
Всего по позиции											10 933,18
26	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	70,8	1	70,8					
Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ(ЗТ)											30 236,50
1-100-37 Средний разряд работы 3,7											30 236,50
4 М											100 525,64
01.7.03.04-0001 Электроэнергия											59,73
01.7.15.14-0062 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм											341,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.1.02.03-0021	Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, полка крепления 20 мм, ширина отлива 250 мм, капинос размером 20х20 мм, толщина стали 0,5 мм	м	0,66		46,728	419,80	0,89	373,62		17 458,52
	08.1.02.03-0082	Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200х50 мм, толщина 0,5 мм	м	2,1		148,68	624,72	0,89	556,00		82 666,08
H	08.1.02.03	Аквилоны из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	2,1		148,68					
		Итого прямые затраты									130 762,14
26.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0001	Аквилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15х25х25х20х35 мм, толщина 0,5 мм	м	2,1		148,68	87,85	0,89	78,19		11 625,29
		ФОТ									30 236,50
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					27 212,85
	п.25										
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					12 593,50
	п.16										
		Всего по позиции							2 573,36		182 193,78
27	ГЭСНр62-01-009-06	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон: за два раза с расчисткой старой краски более 35%	100 м2	0,11	1	0,11					
		Объем=11 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,477					3 450,44
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	140,7		15,477			222,94		3 450,44
	2	ЭМ									4,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0176					4,06
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,1		0,011	37,32	1,4	52,25		0,57
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,011			220,16		2,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,0066			556,79		3,67
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,0066			247,91		1,64
		4 М									760,59
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	1,44		0,1584	2 507,62	1,13	2 833,61		448,84
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,1		0,121	531,44	1,13	600,53		72,66
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,18		0,0198	56,11	1,9	106,61		2,11
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0087		0,000957	60 697,21	1,15	69 801,79		66,80
	14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,0441		0,004851	25 237,94	1,39	35 080,74		170,18
H	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0231		0,002541					
		Итого прямые затраты									4 219,33
		ФОТ									3 454,50
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					3 109,05
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 589,07
		Всего по позиции							81 067,73		8 917,45
28	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,002541	1	0,002541	47 961,85	1,68	80 575,91		204,74
		Всего по позиции									204,74
29	ГЭСНр56-01-009-02	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,496					931,62
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	449,6		4,496			207,21		931,62
	2	ЭМ									4,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	3,97		0,0397			120,64		4,79
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	7,93		0,0793	2,11	1,11	2,34		0,19
<i>H</i>	999-9900	<i>Строительный мусор</i>	<i>т</i>	10,6		0,106					
		Итого прямые затраты									936,60
		ФОТ									931,62
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					838,46
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					437,86
		Всего по позиции							221 292,00		2 212,92
30	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,028	1	0,028					
		Объем=2,8 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			2,882866					682,69
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	2,882866			236,81		682,69
	2 ЭМ										386,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4564					146,54
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	9,69	1,25	0,33915	622,62	1,3	809,41		274,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,33915			333,02		112,94
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,52	1,25	0,0532			1 439,61		76,59
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,0532			333,02		17,72
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,83	1,25	0,06405			556,79		35,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,06405			247,91		15,88
	4 М										268,83
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		0,9072	241,35	1,07	258,24		234,28
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0001156	70 296,20	1,14	80 137,67		9,26
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,00294	3 878,19	0,95	3 684,28		10,83
	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		0,00224	5 764,42	1,12	6 456,15		14,46
<i>П,Н</i>	01.7.04.07	<i>Скобяные изделия</i>	<i>компл</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	01.7.15.07	<i>Дюбели пластмассовые с шурупом</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>Н</i>	11.2.02.01	<i>Блоки дверные</i>	<i>м2</i>	<i>100</i>		<i>2,8</i>					
		Итого прямые затраты									1 484,82
		ФОТ									829,23
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					806,01
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					387,67
		Всего по позиции							95 660,71		2 678,50
31	ФСБЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный, с замком-защелкой, без доводчика, площадь 2,73 м2	м2	2,8	1	2,8	8 963,86	1,18	10 577,35		29 616,58
		Всего по позиции									29 616,58
32	ГЭСН09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	1	1	1					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676									
		ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,2765					325,90
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,11	1,15	1,2765			255,31		325,90
	2 ЭМ										5,95
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,26	1,25	0,325			18,30		5,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									24,99
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,2132		0,2132			5,38		1,15
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,07	155,63	1,03	160,30		11,22
	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		0,08	138,41	1,14	157,79		12,62
N	01.7.04.01	Доводчики дверные	шт	1		1					
		Итого прямые затраты									356,84
32.1	ФСБЦ-01.7.04.01-1005	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 1100 мм, масса двери до 90 кг ФОТ	шт	1		1	1 868,99	1,18	2 205,41		2 205,41
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					325,90
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					272,78
											171,75
		Всего по позиции							3 006,78		3 006,78
79	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских Объем=(3,4+2,8) / 100	100 м2	0,062	1	0,062					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			12,7627					3 057,82
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	179	1,15	12,7627			239,59		3 057,82
	2 ЭМ										8,34
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,15965					35,15
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,06	1,25	0,15965	37,32	1,4	52,25		8,34
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25	0,15965			220,16		35,15
	4 М										879,16
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,4		0,2728	3 392,36	0,95	3 222,74		879,16
		Итого прямые затраты									3 980,47
	ФОТ										3 092,97
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 783,67
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 288,22
		Всего по позиции							129 876,77		8 052,36
34	ГЭСН09-04-001-02	Монтаж щитов покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой: из тонколистовой стали размером 3х6 м (демонтаж козырька) Объем=45/1000	т	0,045	1	0,045					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,307755					76,30
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	9,77	0,7	0,307755			247,91		76,30
	2 ЭМ										94,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,048195					15,54
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,45	0,7	0,014175	1 803,79	1,24	2 236,70		31,71
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45	0,7	0,014175			333,02		4,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,7	0,00378			1 439,61		5,44
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	0,7	0,00378			333,02		1,26
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,77	0,7	0,024255	1 703,30	1,19	2 026,93		49,16
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77	0,7	0,024255			333,02		8,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	0,12	0,7	0,00378	1,75	1,38	2,42		0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,7	0,005985			556,79		3,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,005985			247,91		1,48
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,12	0,7	0,03528	4,35	1,32	5,74		0,20
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	3,8	0,7	0,1197	51,10	0,82	41,90		5,02
	4 М										0,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,9	0	0	114,64	0,65	74,52		0,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27	0	0	41,38	1,12	46,35		0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,305	0	0			5,38		0,00
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	6,3	0	0	142,68	1,03	146,96		0,00
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001	0	0	70 296,20	1,14	80 137,67		0,00
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001	0	0	231 787,35	1,9	440 395,97		0,00
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0004	0	0	105 278,81	1,14	120 017,84		0,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0	0	307,84	0,99	304,76		0,00
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0	0	60 258,20	1,2	72 309,84		0,00
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194	0	0	136 760,00	1,05	143 598,00		0,00
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103	0	0	16 496,03	0,85	14 021,63		0,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0	0	51 280,15	1,58	81 022,64		0,00
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006	0	0	98 526,45	1,13	111 334,89		0,00
	07.2.07.12	Конструкции стальные	т	1	0	0					
		Итого прямые затраты ФОТ									186,71
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					76,87
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					48,40
		Всего по позиции							6 932,89		311,98
35	ГЭСН09-03-015-01	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м Объем=102,86*1/1000	т	0,10286	1	0,10286					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,6678749					376,46
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	14,1	1,15	1,6678749			225,71		376,46
	2 ЭМ										460,78
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2250064					76,65
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.час	0,1	1,25	0,0128575	1 803,79	1,24	2 236,70		28,76
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25	0,0128575			333,02		4,28
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,13	1,25	0,0167148			1 439,61		24,06
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,13	1,25	0,0167148			333,02		5,57
	91.05.06-008 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т		маш.час	1,33	1,25	0,1710048	1 920,19	1,19	2 285,03		390,75
	4-100-070 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	1,33	1,25	0,1710048			355,22		60,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,0244293			556,79		13,60
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,0244293			247,91		6,06
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,67	1,25	0,0861453	4,35	1,32	5,74		0,49
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.час	0,58	1,25	0,0745735	51,10	0,82	41,90		3,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									152,51
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,5		0,05143	114,64	0,65	74,52		3,83
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,15		0,015429	41,38	1,12	46,35		0,72
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,6		0,267436	155,63	1,03	160,30		42,87
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3		0,30858	174,93	1,09	190,67		58,84
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,000001	70 296,20	1,14	80 137,67		0,08
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000103	231 787,35	1,9	440 395,97		4,54
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0001		0,0000103	105 278,81	1,14	120 017,84		1,24
	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		0,0019235	307,84	0,99	304,76		0,59
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000031	60 258,20	1,2	72 309,84		0,22
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001995	136 760,00	1,05	143 598,00		28,65
	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		0,0001059	16 496,03	0,85	14 021,63		1,48
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000319	51 280,15	1,58	81 022,64		2,58
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000617	98 526,45	1,13	111 334,89		6,87
Н	07.2.07.12	Конструкции стальные	т	1		0,10286					
		Итого прямые затраты									1 066,40
		ФОТ									453,11
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					379,25
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					238,79
		Всего по позиции							16 376,05		1 684,44
36	ФСБЦ-23.3.08.01-0027	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 4 мм	т	0,10286	1	0,10286	61 960,00	1,02	63 199,20		6 500,67
		Всего по позиции									6 500,67
37	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	0,0627	1	0,0627					
		Объем=6,27*1/100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			2,336202					527,30
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	32,4	1,15	2,336202			225,71		527,30
	2 ЭМ										23,26
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0250801					7,35
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,05	1,25	0,0039188	622,62	1,3	809,41		3,17
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,0039188			333,02		1,31
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12	1,25	0,009405			1 439,61		13,54
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,009405			333,02		3,13
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,15	1,25	0,0117563			556,79		6,55
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,0117563			247,91		2,91
	4 М										34,07
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,7856		0,2373571			5,38		1,28
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0005		0,0000314	199 827,16	1,14	227 802,96		7,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,0000941	239 032,39	1,14	272 496,92		25,64
П,Н	08.1.02.07	Дополнительные элементы кровли из профлиста: коньки, разжелобки и проч.	шт	0		0					
П,Н	08.3.09.01	Стальной гнутый профиль (профилированный настил)	т	0		0					
		Итого прямые затраты									591,98
		ФОТ									534,65
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					524,49
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					259,04
		Всего по позиции							21 937,96		1 375,51
38	ФСБЦ-01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	-0,0000941	1	-0,0000941	239 032,39	1,14	272 496,92		-25,64
		Всего по позиции									-25,64
39	ФСБЦ-01.7.15.14-0073	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм Объем=6,27*7*0,008*1/1000	т	0,0003511	1	0,0003511	300 006,21	1,14	342 007,08		120,08
		Всего по позиции									120,08
40	ФСБЦ-08.3.05.05-1506	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм Объем=1,25*1	м2	1,25	1	1,25	526,27	0,84	442,07		552,59
		Всего по позиции									552,59
41	ФСБЦ-08.3.09.02-0021	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5 Объем=1,5*1,12	м2	1,68	1	1,68	702,12	0,83	582,76		979,04
		Всего по позиции									979,04
42	ФСБЦ-08.3.09.02-0026	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,6 Объем=3,52*1,12	м2	3,9424	1	3,9424	906,27	0,83	752,20		2 965,47
		Всего по позиции									2 965,47
43	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=(3,83*1) / 100	100 м2	0,0383	1	0,0383					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			0,233879					64,04
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,233879			273,81		64,04
	2 ЭМ										1,37
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0009576					0,26
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,01	1,25	0,0004788	6,62	1,29	8,54		0,00
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0004788			1 540,02		0,74
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004788			284,92		0,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0004788			556,79		0,27
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004788			247,91		0,12
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.час	1,12	1,25	0,05362	5,67	1,19	6,75		0,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										32,86
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0003447	51 280,15	1,58	81 022,64		27,93
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000575	75 885,63	1,13	85 750,76		4,93
		Итого прямые затраты									98,53
		ФОТ									64,30
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					54,40
	п.25										
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					27,87
	п.16										
		Всего по позиции							4 720,63		180,80
44	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0383	1	0,0383					
		Объем=(3,83*1) / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			0,0938159					21,96
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,0938159			234,04		21,96
	2 ЭМ										1,22
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0009576					0,26
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,0004788	6,62	1,29	8,54		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004788			1 540,02		0,74
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004788			284,92		0,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004788			556,79		0,27
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004788			247,91		0,12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	1,25	0,0311188	5,67	1,19	6,75		0,21
	4 М										35,54
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009		0,0003447	60 045,35	1,54	92 469,84		31,87
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,05362	60,60	1,13	68,48		3,67
		Итого прямые затраты									58,98
		ФОТ									22,22
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					18,80
	п.25										
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					9,63
	п.16										
		Всего по позиции							2 282,25		87,41
		Итого по разделу 2 Проемы :									
		Итого прямые затраты (справочно)									212 458,26
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									41 686,82
		Эксплуатация машин									1 044,73
		Оплата труда машинистов (Отм)									321,46
		Материалы									169 405,25
		Строительные работы									268 357,32
		в том числе:									
		оплата труда									41 686,82
		эксплуатация машин и механизмов									1 044,73
		оплата труда машинистов (Отм)									321,46
		материалы									169 405,25
		накладные расходы									37 923,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль									17 975,87
		Итого ФОТ (справочно)									42 008,28
		Итого накладные расходы (справочно)									37 923,19
		Итого сметная прибыль (справочно)									17 975,87
		Итого по разделу 2 Проемы									268 357,32
		Справочно									
		затраты труда рабочих				176,7950428					
		затраты труда машинистов				1,0854467					
Раздел 3. Отмостка											
45	ГЭСН04-02-007-01	Резка обсадных труб наружным диаметром: до 168 мм	рез	6	1	6					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,173					274,53
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,17	1,15		1,173			234,04		274,53
	2 ЭМ										89,98
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,15					37,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25		0,15			556,79		83,52
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25		0,15			247,91		37,19
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15	1,25		1,125	4,35	1,32	5,74		6,46
	4 М										75,41
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,15			0,9	114,64	0,65	74,52		67,07
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,03			0,18	41,38	1,12	46,35		8,34
	Итого прямые затраты										477,11
	ФОТ										311,72
	Пр/812-004.0-1, Приказ НР Скважины	%	106	0,9		95,4					297,38
	№ 812/пр от 21.12.2020										
	п.25										
	Пр/774-004.0, Приказ № СП Скважины	%	45	0,85		38,25					119,23
	774/пр от 11.12.2020										
	п.16										
	Всего по позиции								148,95		893,72
46	ГЭСН06-03-004-10	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,051912	1	0,051912					
	Объем=21,63*2,4/1000										
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,537199					629,00
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	42,5	1,15		2,537199			247,91		629,00
	2 ЭМ										260,16
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,2699424					76,59
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,75	1,25		0,1135575			1 439,61		163,48
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,75	1,25		0,1135575			333,02		37,82
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	2,41	1,25		0,1563849			556,79		87,07
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,41	1,25		0,1563849			247,91		38,77
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	8,09	1,25		0,5249601			18,30		9,61
	4 М										58,25
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	7			0,363384	155,63	1,03	160,30		58,25
Н	07.3.02.11 Конструкции стальные	т	1			0,051912					
	Итого прямые затраты										1 024,00
	ФОТ										705,59
	Пр/812-006.0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и	%	102	0,9		91,8					647,73
	№ 812/пр от 21.12.2020 работы в строительстве										
	п.25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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					347,86
		Всего по позиции							38 904,11		2 019,59
47	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	0,92	1 319,34		3 166,42
		Всего по позиции									3 166,42
48	ГЭСНр68-02-004-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных (отмостка, площадка) Объем=(2,9+0,1) / 100	100 м3	0,03	1	0,03					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,485					310,45
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	49,5		1,485			209,06		310,45
	2 ЭМ										453,45
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3219					107,20
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,87		0,0861			1 091,48		93,98
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,87		0,0861			333,02		28,67
	91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3		маш.час	7,86		0,2358			1 503,75		354,58
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,86		0,2358			333,02		78,53
	91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)		маш.час	1,98		0,0594	62,31	1,32	82,25		4,89
	Итого прямые затраты										871,10
	ФОТ										417,65
	Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	102		102					426,00
	Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	54		54					225,53
		Всего по позиции							50 754,33		1 522,63
80	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(5,8+0,9) / 100	100 м3	0,067	1	0,067					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			1,10952					229,90
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	14,4	1,15	1,10952			207,21		229,90
	2 ЭМ										2 575,39
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,16245					364,56
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	1,77	1,25	0,1482375	1 299,64	1,2	1 559,57		231,19
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,77	1,25	0,1482375			333,02		49,37
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,29	1,25	0,3592875			1 540,02		553,31
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	4,29	1,25	0,3592875			284,92		102,37
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	7,08	1,25	0,59295	2 391,60	1,21	2 893,84		1 715,90
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,08	1,25	0,59295			333,02		197,46
	91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	0,74	1,25	0,061975	1 043,14	1,16	1 210,04		74,99
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,74	1,25	0,061975			247,91		15,36
	4 М										7,65
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	5		0,335	35,71	0,64	22,85		7,65
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									3 177,50
	ФОТ										594,46
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					786,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					677,09
		Всего по позиции							69 269,55		4 641,06
81	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний Объем=6,7*1,12	м3	7,504	1	7,504	565,20	1,37	774,32		5 810,50
		Всего по позиции									5 810,50
82	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=(5,8+0,9) / 100	100 м3	0,067	1	0,067					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			1,66428					344,86
	1-100-23 Средний разряд работы 2,3		чел.-ч	21,6	1,15	1,66428			207,21		344,86
	2 ЭМ										3 919,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,72525					557,22
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,59	1,25	0,2169125			1 091,48		236,76
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,59	1,25	0,2169125			333,02		72,24
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	2,3	1,25	0,192625	1 299,64	1,2	1 559,57		300,41
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,3	1,25	0,192625			333,02		64,15
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	2,46	1,25	0,206025			1 540,02		317,28
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,46	1,25	0,206025			284,92		58,70
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т		маш.час	12,21	1,25	1,0225875	2 391,60	1,21	2 893,84		2 959,20
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	12,21	1,25	1,0225875			333,02		340,54
	91.13.01-038 Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3		маш.час	1,04	1,25	0,0871	1 043,14	1,16	1 210,04		105,39
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,04	1,25	0,0871			247,91		21,59
	4 М										10,72
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	7		0,469	35,71	0,64	22,85		10,72
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									4 831,84
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					902,08
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 193,45
		Всего по позиции							105 265,07		7 052,76
83	ФСБЦ-02.2.05.04-2008	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм Объем=Ф4*119	м3	7,973	1	7,973	1 839,35	0,81	1 489,87		11 878,73
		Всего по позиции									11 878,73
84	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(5,8+0,9) / 100	100 м3	0,067	1	0,067					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			10,40175					2 097,62
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	135	1,15	10,40175			201,66		2 097,62
	2 ЭМ										1 229,95
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,51755					504,52
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	18	1,25	1,5075	622,62	1,3	809,41		1 220,19
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	18	1,25	1,5075			333,02		502,03
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.час	5,93	1,25	0,4966375	8,54	0,98	8,37		4,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	1,25	0,01005			556,79		5,60
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,01005			247,91		2,49
	4 М										260,63
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,11725	35,71	0,64	22,85		2,68
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		16,75	12,83	1,2	15,40		257,95
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		6,834					
		Итого прямые затраты									4 092,72
		ФОТ									2 602,14
	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					2 388,76
	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					1 282,86
		Всего по позиции							115 885,67		7 764,34
85	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	6,834	1	6,834	4 742,74	0,94	4 458,18		30 467,20
		Всего по позиции									30 467,20
52	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок (площадка) Объем=9*24,2/1000	т	0,2178	1	0,2178					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			2,905452					663,87
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	2,905452			228,49		663,87
	2 ЭМ										89,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0952875					27,10
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15	1,25	0,0408375			1 439,61		58,79
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0408375			333,02		13,60
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,05445			556,79		30,32
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,05445			247,91		13,50
	4 М										649,73
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028		0,0060984	88 783,86	1,2	106 540,63		649,73
H	08.4.03.03	Арматура	т	1		0,2178					
		Итого прямые затраты									1 429,81
		ФОТ									690,97
	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					634,31
	Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					340,65
		Всего по позиции							11 041,18		2 404,77
53	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,2178	1	0,2178	63 745,00	1,02	65 019,90		14 161,33
		Всего по позиции									14 161,33
54	ГЭСН27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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			3,5282					731,08
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	76,7	1,15	3,5282			207,21		731,08
		Итого прямые затраты									731,08
		ФОТ									731,08
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					967,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					832,70
	Всего по позиции										2 531,00
55	ГЭСН27-02-010-01	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях	100 м	0,06	1	0,06			63 275,00		
	Объем=6 / 100										
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9										
	2 ЭМ										
	ОТм(ЗТм)										
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4										
	4 М										
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные										
	04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)										
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100										
	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										
<i>П,Н</i>	<i>05.2.03.03</i>	<i>Камни бортовые бетонные</i>	<i>м3</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
	Итого прямые затраты										2 310,77
	ФОТ										1 067,40
	Пр/812-021.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25										1 412,17
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										1 215,77
	Всего по позиции										4 938,71
56	ФСБЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В30 (М400)	м3	0,096	1	0,096	5 746,75	1,68	82 311,83	9 654,54	926,84
	Объем=6*1*0,2*0,08										
	Всего по позиции										926,84

Итого по разделу 3 Отмостка :

Итого прямые затраты (справочно)	85 356,95
в том числе:	
Оплата труда рабочих	6 332,73
Эксплуатация машин	8 684,61
Оплата труда машинистов (Отм)	1 690,36
Материалы	68 649,25
Строительные работы	100 179,60
в том числе:	
оплата труда	6 332,73
эксплуатация машин и механизмов	8 684,61
оплата труда машинистов (Отм)	1 690,36
материалы	68 649,25
накладные расходы	8 753,49
сметная прибыль	6 069,16
Итого ФОТ (справочно)	8 023,09
Итого накладные расходы (справочно)	8 753,49
Итого сметная прибыль (справочно)	6 069,16

Итого по разделу 3 Отмостка

Справочно

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих				29,620601					
		затраты труда машинистов				5,2911299					
Раздел 4. Ремонт приямка											
63	ГЭСН46-04-001-02	Разборка: бетонных фундаментов	м3	0,375	1	0,375					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,10125					708,60
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	8,27		3,10125			228,49		708,60
	2 ЭМ										133,46
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2,84		1,065			120,64		128,48
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	5,68		2,13	2,11	1,11	2,34		4,98
<i>H</i>	999-9900	<i>Строительный мусор</i>	<i>т</i>	<i>2,4</i>		<i>0,9</i>					
		Итого прямые затраты									842,06
		ФОТ									708,60
	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					644,83
	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					368,47
		Всего по позиции							4 947,63		1 855,36
58	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	0,025	1	0,025					
		Объем=(0,7+1,8) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,9775					2 617,04
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	519,1		12,9775			201,66		2 617,04
	2 ЭМ										1,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0025					0,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,0025			556,79		1,39
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,0025			247,91		0,62
	4 М										616,20
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0045		0,0001125	70 296,20	1,14	80 137,67		9,02
	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		0,009	7 906,78	1,19	9 409,07		84,68
	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		0,06175	7 555,00	1,12	8 461,60		522,50
		Итого прямые затраты									3 235,25
		ФОТ									2 617,66
	Пр/812-085.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	87		87					2 277,36
	Пр/774-085.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	40		40					1 047,06
		Всего по позиции							262 386,80		6 559,67
60	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен	м3	0,21	1	0,21					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,491					340,68
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		1,491			228,49		340,68
	2 ЭМ										30,26
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	1,15		0,2415			120,64		29,13
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	2,3		0,483	2,11	1,11	2,34		1,13
		Итого прямые затраты									370,94
		ФОТ									340,68

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					310,02
	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					177,15
	Всего по позиции									4 086,24	858,11
61	ГЭСН11-01-002-01	Устройство подстилающих слоев: песчаных Объем=0,09+0,04	м3	0,13	1	0,13					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,447005					99,66
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	2,99	1,15	0,447005			222,94		99,66
	2	ЭМ									32,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04875					12,56
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,25	0,013			1 540,02		20,02
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25	0,013			284,92		3,70
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.час	0,44	1,25	0,0715	2,41	1,33	3,21		0,23
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,22	1,25	0,03575			341,37		12,20
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	0,03575			247,91		8,86
	4	М									0,45
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,0195	35,71	0,64	22,85		0,45
<i>Н</i>	02.3.01.02	<i>Песок для строительных работ природный</i>	<i>м3</i>	<i>1,12</i>		<i>0,1456</i>					
	Итого прямые затраты										145,12
61.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	1,12		0,1456	565,20	1,37	774,32		112,74
		ФОТ									112,22
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					113,12
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					62,00
	Всего по позиции									3 330,62	432,98
62	ГЭСН11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев: щебеночных Объем=0,09+0,04	м3	0,13	1	0,13					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,48438					110,68
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,24	1,15	0,48438			228,49		110,68
	2	ЭМ									48,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,089375					22,70
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,09	1,25	0,014625			1 540,02		22,52
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,09	1,25	0,014625			284,92		4,17
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.час	0,93	1,25	0,151125	2,41	1,33	3,21		0,49
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,46	1,25	0,07475			341,37		25,52
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,46	1,25	0,07475			247,91		18,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										0,45
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,15		0,0195	35,71	0,64	22,85		0,45
H	02.2.02.02 Каменная мелочь марки 300		м3	0,11		0,0143					
H	02.2.05.04 Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм		м3	0,09		0,0117					
H	02.2.05.04 Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм		м3	1		0,13					
H	02.2.05.04 Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм		м3	0,1		0,013					
	Итого прямые затраты										182,36
62.1	ФСБЦ-02.2.02.02-0001 Каменная мелочь М 300		м3	0,11		0,0143	2 867,80	0,93	2 667,05		38,14
62.2	ФСБЦ-02.2.05.04-2008 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм		м3	1,19		0,1547	1 839,35	0,81	1 489,87		230,48
	ФОТ										133,38
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	112	0,9	100,8					134,45
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25					73,69
	Всего по позиции								5 070,15		659,12
86	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0023	1	0,0023					
	Объем=(0,09+0,14) / 100										
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,357075					72,01
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	135	1,15	0,357075			201,66		72,01
	2 ЭМ										42,22
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,052095					17,32
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	18	1,25	0,05175	622,62	1,3	809,41		41,89
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	18	1,25	0,05175			333,02		17,23
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.час	5,93	1,25	0,0170488	8,54	0,98	8,37		0,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,12	1,25	0,000345			556,79		0,19
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12	1,25	0,000345			247,91		0,09
	4 М										8,95
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,75		0,004025	35,71	0,64	22,85		0,09
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	250		0,575	12,83	1,2	15,40		8,86
H	04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона		м3	102		0,2346					
	Итого прямые затраты										140,50
	ФОТ										89,33
	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					82,00
	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					44,04
	Всего по позиции								115 886,96		266,54
87	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,2346	1	0,2346	4 742,74	0,94	4 458,18		1 045,89
	Всего по позиции										1 045,89
64	ГЭСН08-02-001-09	Кладка стен приемков и каналов	м3	0,71	1	0,71					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,858175					1 042,61
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	5,95	1,15	4,858175			214,61		1 042,61
	2 ЭМ										258,61
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3195					106,40
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,36	1,25	0,3195	622,62	1,3	809,41		258,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,36	1,25	0,3195			333,02		106,40
	4 М										88,70
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,46		0,3266	35,71	0,64	22,85		7,46
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0023		0,001633	55 898,18	0,89	49 749,38		81,24
H	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный	м3	0,221		0,15691					
H	06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный	1000 шт	0,4		0,284					
		Итого прямые затраты									1 496,32
64.1	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,4		0,284	16 723,22	0,84	14 047,50		3 989,49
64.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,221		0,15691			3 512,41		551,13
		ФОТ									1 149,01
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					1 137,52
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					673,89
		Всего по позиции							11 054,01		7 848,35
65	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,029	1	0,029					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,963815					233,59
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9	1,15	0,963815			242,36		233,59
	2 ЭМ										429,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2113375					69,80
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,07	1,25	0,0025375	1 803,79	1,24	2 236,70		5,68
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,0025375			333,02		0,85
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,00435			1 439,61		6,26
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,00435			333,02		1,45
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	5,45	1,25	0,1975625	1 703,30	1,19	2 026,93		400,45
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45	1,25	0,1975625			333,02		65,79
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	0,86	1,25	0,031175	1,75	1,38	2,42		0,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,0068875			556,79		3,83
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,0068875			247,91		1,71
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,68	1,25	0,0609	4,35	1,32	5,74		0,35
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	8,59	1,25	0,3113875	51,10	0,82	41,90		13,05
	4 М										37,32
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,03973	114,64	0,65	74,52		2,96
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,01189	41,38	1,12	46,35		0,55
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,105966			5,38		0,57
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,116	142,68	1,03	146,96		17,05
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000003	70 296,20	1,14	80 137,67		0,02
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000029	231 787,35	1,9	440 395,97		1,28
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,000029	105 278,81	1,14	120 017,84		3,48
	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		0,0005423	307,84	0,99	304,76		0,17
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000009	60 258,20	1,2	72 309,84		0,07
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп. № 40У. № 40П	т	0,00194		0,0000563	136 760,00	1,05	143 598,00		8,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П,Н Н	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		0,0000299	16 496,03	0,85	14 021,63		0,42
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000009	51 280,15	1,58	81 022,64		0,73
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000174	98 526,45	1,13	111 334,89		1,94
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
	07.2.05.01	Лестницы маршевые металлические	т	1		0,029					
	Итого прямые затраты										770,41
	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	1		0,029	139 918,24	1,14	159 506,79		4 625,70
	65.1										
	65.2	ФСБЦ-01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0	174,93	1,09	190,67		0,00
		ФОТ									303,39
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					253,94
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					159,89
Всего по позиции									200 342,76		5 809,94
66	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=0,4 / 100	100 м2	0,004	1	0,004					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,024426					6,69
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,024426			273,81		6,69
	2 ЭМ	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0001					0,15
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,00005	6,62	1,29	8,54		0,02
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00005			1 540,02		0,00
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00005			284,92		0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00005			556,79		0,03
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00005			247,91		0,01
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,25	0,0056	5,67	1,19	6,75		0,04
	4 М										3,43
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000036	51 280,15	1,58	81 022,64		2,92
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000006	75 885,63	1,13	85 750,76		0,51
Итого прямые затраты											10,29
	ФОТ										6,71
	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					5,68
	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					2,91
Всего по позиции									4 720,00		18,88
67	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=0,4 / 100	100 м2	0,004	1	0,004					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,009798					2,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,009798			234,04		2,29
	2	ЭМ									0,13
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0001					0,02
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,00005	6,62	1,29	8,54		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00005			1 540,02		0,08
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00005			284,92		0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00005			556,79		0,03
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00005			247,91		0,01
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	1,25	0,00325	5,67	1,19	6,75		0,02
	4	М									3,71
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009		0,000036	60 045,35	1,54	92 469,84		3,33
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,0056	60,60	1,13	68,48		0,38
	Итого прямые затраты										6,15
	ФОТ										2,31
	Пр/812-013.0-1, Приказ	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					1,95
	№ 812/пр от 21.12.2020	п.25									
	Пр/774-013.0, Приказ №	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					1,00
	774/пр от 11.12.2020	п.16									
	Всего по позиции								2 275,00		9,10
57	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	1,8	1	1,8					
	Приказ от 14.07.2022 №	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,0365					1 015,62
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,95	1,15	4,0365			251,61		1 015,62
	2	ЭМ									3,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,027					6,07
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,0225	37,32	1,4	52,25		1,18
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0225			220,16		4,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,002	1,25	0,0045			556,79		2,51
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002	1,25	0,0045			247,91		1,12
	4	М									570,71
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		0,12096			5,38		0,65
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,00094		0,001692	89 330,06	1,09	97 369,77		164,75
	14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44		0,792	478,28	1,07	511,76		405,31
<i>H</i>	07.1.05.01	<i>Люки металлические противопожарные (EI60)</i>	<i>м2</i>	<i>1</i>		<i>1,8</i>					
	Итого прямые затраты										1 596,09
	ФОТ										1 021,69
	Пр/812-009.0-1, Приказ	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					855,15
	№ 812/пр от 21.12.2020	п.25									
	Пр/774-009.0, Приказ №	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					538,43
	774/пр от 11.12.2020	п.16									
	Всего по позиции								1 660,93		2 989,67
88	ФСБЦ-07.1.05.01-0003	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1150x1450 мм	шт	1	1	1	17 823,98	0,89	15 863,34		15 863,34
	Всего по позиции										15 863,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ФСБЦ-01.7.04.04-0011	Замок врезной, тип ЗВ4, с цилиндровым механизмом	компл	1	1	1	636,84	0,89	566,79		566,79
		Всего по позиции									566,79
		Итого по разделу 4 Ремонт приямка :									
		Итого прямые затраты (справочно)									35 819,19
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									6 249,47
		Эксплуатация машин									980,59
		Оплата труда машинистов (Отм)									235,51
		Материалы									28 353,62
		Строительные работы									44 783,74
		в том числе:									
		оплата труда									6 249,47
		эксплуатация машин и механизмов									980,59
		оплата труда машинистов (Отм)									235,51
		материалы									28 353,62
		накладные расходы									5 816,02
		сметная прибыль									3 148,53
		Итого ФОТ (справочно)									6 484,98
		Итого накладные расходы (справочно)									5 816,02
		Итого сметная прибыль (справочно)									3 148,53
		Итого по разделу 4 Ремонт приямка									44 783,74
		Справочно									
		затраты труда рабочих					28,750924				
		затраты труда машинистов					0,7507575				
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 021 873,29
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									250 954,83
		Эксплуатация машин									13 695,39
		Оплата труда машинистов (Отм)									3 203,09
		Материалы									754 019,98
		Строительные работы									1 375 234,43
		в том числе:									
		оплата труда									250 954,83
		эксплуатация машин и механизмов									13 695,39
		оплата труда машинистов (Отм)									3 203,09
		материалы									754 019,98
		накладные расходы									234 915,85
		сметная прибыль									118 445,29
		Всего ФОТ (справочно)									254 157,92
		Всего накладные расходы (справочно)									234 915,85
		Всего сметная прибыль (справочно)									118 445,29
		НДС 20%									275 046,89
		ВСЕГО по смете									1 650 281,32
		Справочно									
		затраты труда рабочих					1075,0036829				
		затраты труда машинистов					10,5754916				



Составил: _____ Л.Ф.Тимергалиев