

**СОГЛАСОВАНО:**  
Директор ООО УК "Мельничная площадь" Д.Ф.Гайнутдинов  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года  
Наименование редакции сметных нормативов

**УТВЕРЖДАЮ:**  
И.о. руководителя МБУ "ГИИР" Чистопольского муниципального района  
Республики Татарстан А.Н.Хуснутдинов  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование программного продукта "ГРАНД-Смета 2022.1"  
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Чернышевского д. 106в г. Чистополь Республика Татарстан  
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-08-01

капитальный ремонт фасада  
(наименование конструктивного решения)

Составлен ресурсным методом  
Основание Проектная документация  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен на 1 квартал 2022 года

Сметная стоимость 4248,10 тыс.руб.  
в том числе:  
строительных работ 3540,09 тыс.руб.  
монтажных работ 0,00 тыс.руб.  
оборудования 0,00 тыс.руб.  
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 586,44 тыс.руб.  
Нормативные затраты труда рабочих 3199,57 чел.час.  
Нормативные затраты труда машинистов 122,79 чел.час.  
Расчетный измеритель конструктивного решения м2

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Фасад									
1	ГЭСН46-04-008-02	Разборка покрытий кровель: из листовой стали	100 м2			0,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Объем=74 / 100							
		1 ОТ							1 009,00
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	8,58		6,3492	158,92		1 009,00
		2 ЭМ							55,00
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	1,88		1,3912	39,21		55,00
		Итого							1 064,00
		ФОТ							1 009,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			918,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			525,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 507,00</b>
<b>2</b>	<b>ГЭСН46-06-001-02</b>	<b>Разборка надземной части с сохранением годных материалов: кирпичных зданий 1, 2-этажных (под лоджиями, входная группа)</b>	<b>10 м3</b>			<b>0,166</b>			
		Объем=(1,17+0,49)/10							
		1 ОТ							421,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	14,56		2,41696	174,30		421,00
		2 ЭМ							262,00
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	0,22		0,03652	1 067,72		39,00
		91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.час	0,33		0,05478	1 258,98		69,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		0,0249	1 592,44		40,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23		0,03818	1 105,43		42,00
		91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	1,25		0,2075	266,89		55,00
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	5		0,83	20,12		17,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,93		0,15438	0,00		0,00
		Итого							683,00
		ФОТ							421,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			383,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			219,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 285,00</b>
<b>3</b>	<b>ГЭСНр59-3-3</b>	<b>Разборка металлических пожарных лестниц</b>	<b>т</b>			<b>0,1456</b>			
		Объем=145,6/1000							
		1 ОТ							392,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-3-1	Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	15,3		2,22768	176,06		392,00
	2	ЭМ							5,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,002912	1 105,43		3,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,89		0,275184	7,69		2,00
	3	в т.ч. ОТм							0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,002912	0,00		0,00
	4	М							45,00
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,36		0,052416	514,67		27,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,66		0,241696	73,98		18,00
	999-9900	Строительный мусор	т	1		0,1456	0,00		0,00
		Итого							442,00
		ФОТ							392,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89			349,00
	Прил. п.93								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45			176,00
	Прил. п.93								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>967,00</b>
<b>4</b>	<b>ГЭСН08-07-001-02</b>	<b>Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ</b>	<b>100 м2</b>			<b>14,65</b>			
		Объем=1465 / 100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению							
	п.586	новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1	ОТ							129 028,00
	1-3-1	Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	43,5	1,15	732,86625	176,06		129 028,00
	2	ЭМ							1 417,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	1,25	1,281875	1 105,43		1 417,00
	3	в т.ч. ОТм							0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	1,25	1,281875	0,00		0,00
	4	М							47 760,00
	01.7.16.02-0001	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,009		0,13185	2 816,86		371,00
	01.7.16.02-0003	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	0,035		0,51275	21 384,55		10 965,00
	11.2.13.06-0011	Щиты настила, все толщины	м2	3,4		49,81	731,26		36 424,00
		Итого							178 205,00
		ФОТ							129 028,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99			127 738,00
	Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			75 675,00
	Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>381 618,00</b>
<b>5</b>	<b>ГЭСН46-02-009-02</b>	<b>Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных (боковины крыльца)</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,067</b>			
		Объем=6,7 / 100							
	1	ОТ							243,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	22,82		1,52894	158,92		243,00
	4	М							0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	4,6		0,3082	0,00		0,00
		Итого							243,00
		ФОТ							243,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	103		103			250,00
	Прил. п.40.1	и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов							
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	59		59			143,00
	Прил. п.40.1	и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>636,00</b>
<b>6</b>	<b>ГЭСН15-02-036-01</b>	<b>Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен (откосы, боковины крыльца)</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,1226</b>			
		Объем=(2,76+9,5) / 100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению							
	п.586	новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1	ОТ							3 035,00
	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	115	1,15	16,21385	187,19		3 035,00
	2	ЭМ							84,00
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,021455	2 015,03		43,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,3	1,25	0,199225	205,08		41,00
	3	в т.ч. ОТм							0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,44	1,25	0,22068	0,00		0,00
	4	М							6 196,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,001226	21,90		0,00
	01.7.07.29-0111	Пакля пропитанная	кг	12		1,4712	71,98		106,00
	01.7.15.06-0121	Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,6х50 мм	т	0,0025		0,0003065	30 336,93		9,00
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,013		0,0015938	6 614,81		11,00
	04.3.01.07-0012	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый, состав 1:2,5	м3	3,1		0,38006	3 187,27		1 211,00
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	108		13,2408	366,98		4 859,00
		Итого							9 315,00
		ФОТ							3 035,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			2 732,00
	Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			1 264,00
	Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 311,00</b>
<b>7</b>	<b>ГЭСН15-02-041-03</b>	<b>Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен (цоколь, входная группа, лоджии)</b>	<b>100 м2</b>			<b>3,3304</b>			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Объем=(111+12,04+210)/100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								30 781,00
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	46,11	1,15	176,5994556	174,30		30 781,00
	2 ЭМ								52,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,04	1,25	0,16652	205,08		34,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,004	1,25	0,016652	1 105,43		18,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	1,25	0,16652	0,00		0,00
	4 М								159 155,00
	01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди, размер 6х39 мм		100 шт	2,51		8,359304	90,00		752,00
	01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм		100 шт	1,51		5,028904	41,00		206,00
	01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм		100 шт	5,02		16,718608	37,00		619,00
	07.2.06.03-0116 Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75х40х0,6 мм		м	121,5		404,6436	129,12		52 248,00
	07.2.06.03-0199 Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75х50х0,6 мм		м	229,5		764,3268	124,39		95 075,00
	07.2.06.04-0076 Подвес прямой, стальной, оцинкованный, для закрепления (подвески) потолочных профилей к несущим конструкциям		100 шт	2,51		8,359304	915,00		7 649,00
	11.1.03.01-0003 Бруски деревянные, размер 75х50 мм		м	37		123,2248	21,15		2 606,00
	Итого								189 988,00
	ФОТ								30 781,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Отделочные работы		%	100	0,9	90			27 703,00
	Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65			12 820,00
	Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>230 511,00</b>
<b>8</b>	<b>ГЭСН26-01-041-05</b>	<b>Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий (цоколь)</b>	<b>м3</b>			<b>2,8325</b>			
		Объем=55*0,05*1,03							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								5 910,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	9,47	1,15	30,8473413	191,58		5 910,00
	2 ЭМ								1 275,00
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.час	0,45	1,25	1,5932813	39,21		62,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,31	1,25	1,0975938	1 105,43		1 213,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	1,25	1,0975938	0,00		0,00
	12.2.05.06	Изделия теплоизоляционные из пенопласта	м3	1,02		2,88915	0,00		0,00
		Итого							7 185,00
		ФОТ							5 910,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			5 159,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			2 763,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15 107,00</b>
<b>9</b>	<b>12.2.05.09-0041</b>	<b>Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистерола "Тимплэкс", Тип 35, толщина 50 мм</b>	<b>м3</b>			<b>2,88915</b>	<b>4 172,29</b>		<b>12 054,00</b>
		(Теплоизоляционные работы)							
<b>10</b>	<b>ГЭСН09-05-001-01</b>	<b>Облицовка ворот стальным профилированным листом (цоколь, входная группа, лоджии)</b>	<b>100 м2</b>			<b>4,0228</b>			
		Объем=(111+28,28+210+53)/100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								24 961,00
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	29,9	1,15	138,323978	180,45		24 961,00
	2 ЭМ								2 017,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12	1,25	0,60342	1 592,44		961,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,955415	1 105,43		1 056,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,31	1,25	1,558835	0,00		0,00
	4 М								120,00
	01.7.15.04-0045 Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям		т	0,0003		0,0012068	69 565,50		84,00
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003		0,0012068	29 509,01		36,00
	08.3.09.05 Стальной гнутый профиль (профилированный настил)		т	0		0	0,00		0,00
		Итого							27 098,00
		ФОТ							24 961,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			20 892,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			13 154,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>61 144,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	08.3.09.04-0013	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С10-1100-0,5 (Малярные работы (ремонтно-строительные)) Объем=349,28*1,12	м2			391,1936	383,55		150 042,00
12	01.7.15.14-0073	Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8x50 мм (Строительные металлические конструкции) Объем=402,28*6/100	100 шт			24,1368	301,70		7 282,00
13	08.3.05.01-0029	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2x1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм (Строительные металлические конструкции) Объем=53*1,1	м2			58,3	540,79		31 528,00
14	08.3.05.01-0002	Лист гладкий RANNILA, полиэстер (Малярные работы (ремонтно-строительные)) Объем=36,2*1,1	м2			39,82	412,03		16 407,00
15	08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (Теплоизоляционные работы) Объем=402,28*0,55	м			221,254	47,61		10 534,00
16	ГЭСН15-02-033-01	Обивка поверхностей: изоляционным материалом (пароизоляция из пленки Ютафол, гидроизоляция из пленки типа ЮТАВЕК 85 (цоколь)  Объем=(111+111)/100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 1-1-8 Затраты труда рабочих (ср 1,8) 2 ЭМ 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТм 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.15.06-0064 Гвозди отделочные, круглые, размер 1,6x25 мм 01.7.20.02 Материалы изоляционные Итого ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Отделочные работы Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25  Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Отделочные работы Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м2			2,22			
									2 236,00
			чел.-ч	5,6	1,15	14,2968	156,43		2 236,00
									123,00
			маш.час	0,04	1,25	0,111	1 105,43		123,00
									0,00
			чел.-ч	0,04	1,25	0,111	0,00		0,00
									36,00
			т	0,0003		0,000666	54 583,96		36,00
			м2	104		230,88	0,00		0,00
									2 395,00
									2 236,00
			%	100	0,9	90			2 012,00
			%	49	0,85	41,65			931,00
		Всего по позиции							5 338,00
17	12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос) (Теплоизоляционные работы)	м2			115,44	18,10		2 089,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Объем=111*1,04							
18	12.1.01.03-0040	Пленка подкровельная антиконденсатная гидроизоляционная Elkatek Extra (Теплоизоляционные работы) Объем=111*1,04	м2			115,44	32,67		3 771,00
19	ГЭСН15-01-062-01	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металлосайдингом с пароизоляционным слоем Объем=(585+165+16,24)/100	100 м2			7,6624			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1	ОТ							235 931,00
	1-3-7	Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	141,38	1,15	1245,8066288	189,38		235 931,00
	2	ЭМ							8 035,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27	1,25	2,58606	1 592,44		4 118,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,25	3,54386	1 105,43		3 917,00
	3	в т.ч. ОТм							0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,64	1,25	6,12992	0,00		0,00
	4	М							475 488,00
	01.7.06.03-0021	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	10 м	7		53,6368	10,40		558,00
	01.7.15.07-0083	Дюбель-гвозди, размер 8x100 мм	100 шт	7		53,6368	175,00		9 386,00
	01.7.15.14-0062	Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	100 шт	29		222,2096	171,00		37 998,00
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75x40x0,6 мм	м	200		1532,48	129,12		197 874,00
	08.1.02.03-0041	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высота профиля 200 мм, толщина металла 1,2 мм	шт	350		2681,84	67,21		180 246,00
	08.1.02.03-0061	Планка начальная из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	42		321,8208	64,94		20 899,00
	08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием	м	12		91,9488	92,04		8 463,00
	08.1.02.03-0091	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	55		421,432	47,61		20 064,00
	08.1.02.23	Сайдинг металлический с полимерным покрытием	м2	118		904,1632	0,00		0,00
	12.1.01.03	Материал пароизоляционный	м2	113		865,8512	0,00		0,00
		Итого							719 454,00
		ФОТ							235 931,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			212 338,00
	Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			98 265,00
	Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 030 057,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	12.1.01.03-0036	Пленка пароизоляционная ЮТАФол (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос) (Отделочные работы)	м2			865,8512	18,10		15 672,00
21	08.1.02.23-0011	Панели фасадные сайдинг из оцинкованной стали с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, толщина 0,5 мм (Отделочные работы)	м2			904,1632	303,16		274 106,00
22	ГЭСНр62-32-2	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза	100 м2			0,2205			
		Объем=22,05 / 100							
		1 ОТ							2 692,00
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	74,1		16,33905	164,78		2 692,00
		2 ЭМ							2,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,002205	1 105,43		2,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,002205	0,00		0,00
		4 М							209,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1		0,02205	36,42		1,00
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0089		0,0019625	105 898,60		208,00
	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0161		0,0035501	0,00		0,00
		Итого							2 903,00
		ФОТ							2 692,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90			2 423,00
	Прил. п.96								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46			1 238,00
	Прил. п.96								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 564,00</b>
23	14.4.02.04-0012	Краска для наружных работ темно-желтая 209 (Строительные металлические конструкции)	т			0,00355	64 161,20		228,00
24	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м (под лоджиями, над лоджиями)	м3			16,2			
		Объем=3,9+12,3							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							14 321,00
		1-2-7 Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	4,54	1,15	84,5802	169,32		14 321,00
		2 ЭМ							11 072,00
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,4	1,25	8,1	1 366,86		11 072,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	1,25	8,1	0,00		0,00
		4 М							183,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		7,128	21,90		156,00
	11.1.03.01-0080	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт IV	м3	0,0005		0,0081	3 391,61		27,00
	04.3.01.12	Растворы цементно-известковые	м3	0,24		3,888	0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный	1000 шт	0,38		6,156	0,00		0,00
		Итого							25 576,00
		ФОТ							14 321,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99			14 178,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			8 399,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>48 153,00</b>
25	06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 100 (Конструкции из кирпича и блоков)	1000 шт.			6,156	13 572,33		83 551,00
26	04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100 (Конструкции из кирпича и блоков)	м3			3,888	3 235,22		12 579,00
27	ГЭСН09-05-007-01	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: до 5 мм Объем=0,15*1/100	100 м			0,0015			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								7,00
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	21,01	1,15	0,0362423	196,27		7,00
	2 ЭМ								0,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,002	1,25	0,0000038	1 592,44		0,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,001	1,25	0,0000019	1 105,43		0,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	4,4	1,25	0,00825	7,69		0,00
	4 М								2,00
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	1,2		0,0018	514,67		1,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	5,625		0,0084375	73,98		1,00
		Итого							9,00
		ФОТ							7,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			6,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			4,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19,00</b>
28	ГЭСН20-02-017-07	Установка люков герметических	шт			1			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								301,00
	1-4-4 Затраты труда рабочих (ср 4,4)		чел.-ч	1,26	1,15	1,449	207,99		301,00
	2 ЭМ								82,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,05	1 105,43		55,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,49	1,25	0,6125	44,43		27,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	1,25	0,05	0,00		0,00
		4 М							589,00
	01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00049		0,00049	60 356,30		30,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,9		1,9	294,10		559,00
	22.2.02.10	Люки герметические	шт	1		1	0,00		0,00
		Итого							972,00
		ФОТ							301,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			328,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			184,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 484,00</b>
<b>29</b>	<b>07.2.06.02-0001</b>	<b>Ревизионный люк 20х20 см</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>	<b>245,21</b>		<b>245,00</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))							
<b>30</b>	<b>ГЭСН20-02-002-02</b>	<b>Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 (продухи подвал)</b>	<b>шт</b>			<b>8</b>			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							2 336,00
		1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	1,39	1,15	12,788	182,65		2 336,00
		2 ЭМ							314,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,1	1 592,44		159,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,1	1 105,43		111,00
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,1	1,25	1	44,43		44,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,25	0,2	0,00		0,00
		4 М							1 251,00
	01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	0,00011		0,00088	60 356,30		53,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,4		3,2	294,10		941,00
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0024	2 994,25		7,00
	08.4.03.02-0004	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм	т	0,00043		0,00344	72 714,74		250,00
	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		8	0,00		0,00
		Итого							3 901,00
		ФОТ							2 336,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			2 544,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1 430,00
		Всего по позиции							7 875,00
31	19.2.03.05-0006	Решетки вентиляционные, с горизонтальными или вертикальными жалюзями, металлические, размер 325х225 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			8	545,42		4 363,00
Итоги по разделу 1 Фасад :									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 793 884
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							453 604
		Эксплуатация машин							24 795
		Материалы							1 315 485
		Строительные работы							2 431 027
		в том числе:							
		оплата труда							453 604
		эксплуатация машин и механизмов							24 795
		материалы							1 315 485
		накладные расходы							419 953
		сметная прибыль							217 190
		Итого ФОТ (справочно)							453 604
		Итого накладные расходы (справочно)							419 953
		Итого сметная прибыль (справочно)							217 190
		Итого по разделу 1 Фасад							2 431 027
Раздел 2. Проемы									
32	ГЭСНр56-2-2	Снятие оконных переплетов: остекленных Объем=7,8 / 100	100 м2			0,078			
		1 ОТ							587,00
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	46,11		3,59658	163,31		587,00
		2 ЭМ							15,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,93		0,07254	205,08		15,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,93		0,07254	0,00		0,00
		4 М							0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	3,42		0,26676	0,00		0,00
		Итого							602,00
		ФОТ							587,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.90	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90			528,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.90	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47			276,00
		Всего по позиции							1 406,00
33	ГЭСНр56-1-2	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке Объем=6/100	100 шт			0,06			
		1 ОТ							3 646,00
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	382,36		22,9416	158,92		3 646,00
		2 ЭМ							63,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,7		0,042	205,08		9,00
	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	2,92		0,1752	266,89		47,00
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	5,84		0,3504	20,12		7,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,7		0,042	0,00		0,00
	4 М								0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	10,76		0,6456	0,00		0,00
	Итого								3 709,00
	ФОТ								3 646,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. п.90	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 281,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.90	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47			1 714,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>8 704,00</b>
<b>34</b>	<b>ГЭСН10-01-034-05</b>	<b>Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,078</b>			
	Объем=7,8/100								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	Прил. п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								2 999,00
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	187,55	1,15	16,823235	178,25		2 999,00
	2 ЭМ								389,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,76	1,25	0,1716	205,08		35,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,28	1,25	0,3198	1 105,43		354,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	5,04	1,25	0,4914	0,00		0,00
	4 М								1 683,00
	01.7.06.02-0001	Лента бутиловая	м	347		27,066	17,16		464,00
	01.7.06.02-0002	Лента бутиловая диффузионная	м	71		5,538	21,39		118,00
	01.7.06.11-0001	Лента предварительно сжатая, уплотнительная	10 м	20,7		1,6146	297,70		481,00
	01.7.15.07-0005	Дюбели монтажные, размер 10х130 (10х132, 10х150) мм	10 шт	60,6		4,7268	5,14		24,00
	11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		0,624	88,00		55,00
	14.5.01.10-0003	Пена монтажная	л	69		5,382	100,57		541,00
	11.3.02.03	Блоки оконные пластиковые	м2	100		7,8	0,00		0,00
	Итого								5 071,00
	ФОТ								2 999,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			2 915,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			1 402,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 388,00</b>
<b>35</b>	<b>11.3.02.01-0016</b>	<b>Блок оконный из ПВХ профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2</b>	<b>м2</b>			<b>7,8</b>	<b>6 258,20</b>		<b>48 814,00</b>
		(Деревянные конструкции)							
<b>36</b>	<b>ГЭСН15-01-070-01</b>	<b>Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием</b>	<b>м2</b>			<b>176,7</b>			
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							59 649,00
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	1,55	1,15	314,96775	189,38		59 649,00
		4 М							81 641,00
		01.7.15.14-0062 Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	100 шт	0,16		28,272	171,00		4 835,00
		08.1.02.03-0001 Аквилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	2,1		371,07	111,96		41 545,00
		08.1.02.03-0021 Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина планки 250 мм	м	0,66		116,622	104,99		12 244,00
		08.1.02.03-0081 Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 250 мм	м	2,1		371,07	62,03		23 017,00
		Итого							141 290,00
		ФОТ							59 649,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			53 684,00
		Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			24 844,00
		Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>219 818,00</b>
<b>37</b>	<b>ГЭСНр56-9-2</b>	<b>Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,06</b>			
		Объем=6/100							
		1 ОТ							4 405,00
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	449,6		26,976	163,31		4 405,00
		2 ЭМ							74,00
		91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	3,97		0,2382	266,89		64,00
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	7,93		0,4758	20,12		10,00
		4 М							0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	10,6		0,636	0,00		0,00
		Итого							4 479,00
		ФОТ							4 405,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 965,00
		Прил. п.90							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.90	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47			2 070,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 514,00</b>
<b>38</b>	<b>ГЭСН10-01-039-01</b>	<b>Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,1188</b>			
		Объем=(6,6+5,28) / 100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								2 290,00
	1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)		чел.-ч	89,53	1,15	12,2315886	187,19		2 290,00
	2 ЭМ								2 626,00
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	9,69	1,25	1,438965	1 366,86		1 967,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	1,52	1,25	0,22572	1 592,44		359,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,83	1,25	0,271755	1 105,43		300,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	13,04	1,25	1,93644	0,00		0,00
	4 М								924,00
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00413		0,0004906	50 310,00		25,00
	04.3.01.07-0011 Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый, состав 1:2		м3	0,105		0,012474	3 367,93		42,00
	08.1.02.25-0031 Ерш металлический строительный		кг	37,5		4,455	85,06		379,00
	11.1.03.06-0087 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III		м3	0,08		0,009504	9 526,50		91,00
	14.5.01.10-0003 Пена монтажная		л	32,4		3,84912	100,57		387,00
	01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0		0	0,00		0,00
	11.2.02.01 Блоки дверные		м2	100		11,88	0,00		0,00
	Итого								5 840,00
	ФОТ								2 290,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			2 226,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			1 071,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 137,00</b>
<b>39</b>	<b>07.1.01.03-0022</b>	<b>Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.02.4</b>	<b>шт.</b>			<b>3</b>	<b>37 793,79</b>		<b>113 381,00</b>
		(Деревянные конструкции)							
<b>40</b>	<b>07.1.01.03-0001</b>	<b>Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2</b>	<b>м2</b>			<b>5,28</b>	<b>11 820,82</b>		<b>62 414,00</b>
		(Деревянные конструкции)							
<b>41</b>	<b>ГЭСН09-04-012-02</b>	<b>Установка дверного доводчика к металлическим дверям</b>	<b>шт</b>			<b>3</b>			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								774,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,11	1,15	3,8295	202,13		774,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2 ЭМ							43,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,26	1,25	0,975	44,43		43,00
		4 М							37,00
		01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007		0,00021	87 661,81		18,00
		01.7.15.04-0056 Винты самонарезающие, с уплотнительной прокладкой, размер 4,8x35 мм	100 шт	0,08		0,24	79,00		19,00
		01.7.04.01 Доводчики дверные	шт	1		3	0,00		0,00
		Итого							854,00
		ФОТ							774,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			648,00
		Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			408,00
		Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 910,00</b>
<b>42</b>	<b>01.7.04.01-0011</b>	<b>Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе</b>	<b>шт</b>			<b>3</b>	<b>615,71</b>		<b>1 847,00</b>
		(Строительные металлические конструкции)							
<b>43</b>	<b>ГЭСН15-02-033-01</b>	<b>Обивка поверхностей: изоляционным материалом (двери в подвал)</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,0528</b>			
		Объем=5,28/100							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							53,00
		1-1-8 Затраты труда рабочих (ср 1,8)	чел.-ч	5,6	1,15	0,340032	156,43		53,00
		2 ЭМ							3,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,00264	1 105,43		3,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	1,25	0,00264	0,00		0,00
		4 М							1,00
		01.7.15.06-0064 Гвозди отделочные, круглые, размер 1,6x25 мм	т	0,0003		0,0000158	54 583,96		1,00
		01.7.20.02 Материалы изоляционные	м2	104		5,4912	0,00		0,00
		Итого							57,00
		ФОТ							53,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			48,00
		Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25							
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			22,00
		Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,00</b>
<b>44</b>	<b>12.2.05.10-1006</b>	<b>Плиты минераловатные, толщина 50 мм</b>	<b>м2</b>			<b>5,3856</b>	<b>166,97</b>		<b>899,00</b>
		(Теплоизоляционные работы)							
		Объем=5,28*1,02							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	ГЭСН10-01-012-01	Обшивка каркасных стен: досками обшивки (двери в подвал) Объем=5,28/100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2			0,0528			
	1 ОТ								388,00
	1-3-1 Затраты труда рабочих (ср 3,1)		чел.-ч	36,3	1,15	2,204136	176,06		388,00
	2 ЭМ								41,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,56	1,25	0,03696	1 105,43		41,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,56	1,25	0,03696	0,00		0,00
	4 М								824,00
	01.7.15.06-0123 Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,8х60 мм		т	0,00725		0,0003828	38 297,69		15,00
	01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм		т	0,0022		0,0001162	45 017,84		5,00
	11.1.01.12-0007 Доска обшивочная "Вагонка", тип 0-1, 0-2, 0-3, наружная и внутренняя из древесины, толщина 13 мм, ширина без гребня 70-90 мм		м3	1,43		0,075504	7 856,44		593,00
	11.1.03.06-0086 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт II		м3	0,14		0,007392	12 777,03		94,00
	12.1.02.12-0004 Пергамин кровельный П-350		м2	105		5,544	21,05		117,00
	Итого								1 253,00
	ФОТ								388,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Деревянные конструкции		%	108	0,9	97,2			377,00
	Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Деревянные конструкции		%	55	0,85	46,75			181,00
	Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 811,00</b>
46	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (двери в подвал, козырьки) Объем=(5,28+11,49) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2			0,1677			
	1 ОТ								222,00
	1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7)		чел.-ч	5,31	1,15	1,0240601	216,92		222,00
	2 ЭМ								15,00
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,01	1,25	0,0020963	14,94		0,00
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0020963	2 015,03		4,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0020963	1 105,43		2,00
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.час	1,12	1,25	0,23478	39,62		9,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	1,25	0,0041925	0,00		0,00
	4 М								172,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0015093	101 792,93		154,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0002516	73 227,44		18,00
		Итого							409,00
		ФОТ							222,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%	94	0,9	84,6			188,00
	Прил. п.13, Приказ № 812/пр от коррозии								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от	%	51	0,85	43,35			96,00
	Прил. п.13, Приказ № 774/пр от коррозии								
	11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>693,00</b>
<b>47</b>	<b>ГЭСН13-03-004-26</b>	<b>Окраска металлических огрунтованных поверхностей:</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,1677</b>			
		<b>эмалью ПФ-115 (двери в подвал, козырьки)</b>							
		Объем=(5,28+11,49) / 100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению							
		п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								76,00
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,13	1,15	0,4107812	184,99			76,00
	2 ЭМ								11,00
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,0020963	14,94		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0020963	2 015,03		4,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0020963	1 105,43		2,00
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски	маш.час	0,65	1,25	0,1362563	39,62		5,00
		поверхностей конструкций, мощность 1 кВт							
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,25	0,0041925	0,00			0,00
	4 М								212,00
	14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,009		0,0015093	128 915,45		195,00
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,23478	72,88		17,00
		Итого							299,00
		ФОТ							76,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%	94	0,9	84,6			64,00
	Прил. п.13, Приказ № 812/пр от коррозии								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от	%	51	0,85	43,35			33,00
	Прил. п.13, Приказ № 774/пр от коррозии								
	11.12.2020 п.16								
		<b>Всего по позиции</b>							<b>396,00</b>
<b>48</b>	<b>ГЭСН15-04-025-04</b>	<b>Улучшенная окраска масляными составами по дереву:</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,0528</b>			
		<b>заполнений дверных проемов (двери в подвал)</b>							
		Объем=5,28 / 100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению							
		п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								947,00
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	84,3	1,15	5,118696	184,99			947,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 ЭМ								7,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,00066	205,08		0,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	1,25	0,00594	1 105,43		7,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	1,25	0,0066	0,00		0,00
	4 М								45,00
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,044352	119,26		5,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31		0,016368	36,42		1,00
	02.4.03.02-0001	Щебень пористый из металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0024		0,0001267	333,80		0,00
	14.5.05.01-0002	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0025		0,000132	56 393,50		7,00
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,0393		0,002075	15 353,60		32,00
	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,02474		0,0013063	0,00		0,00
	Итого								999,00
	ФОТ								947,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			852,00
	Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			394,00
	Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 245,00</b>
<b>49</b>	<b>14.4.02.04-0118</b>	<b>Краска для внутренних работ МА-025, кремовая (Отделочные работы)</b>	<b>т</b>			<b>0,001306</b>	<b>46 886,95</b>		<b>61,00</b>
<b>50</b>	<b>ГЭСНр56-12-6</b>	<b>Смена дверных приборов: замки накладные</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,03</b>			
		Объем=3/100							
	1	ОТ							465,00
	1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	89		2,67	174,30		465,00
	4 М								11,00
	01.7.15.14-0164	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,008		0,00024	45 398,29		11,00
	01.7.04.04	Приборы дверные	шт	100		3	0,00		0,00
	Итого								476,00
	ФОТ								465,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90			419,00
	Прил. п.90								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47			219,00
	Прил. п.90								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 114,00</b>
<b>51</b>	<b>01.7.04.04-0001</b>	<b>Замки для запирания металлических дверей, щитов и пультов с ключом, типа ЗЩУЗ (Проемы (ремонтно-строительные))</b>	<b>шт</b>			<b>3</b>	<b>420,47</b>		<b>1 261,00</b>
<b>52</b>	<b>ГЭСН09-03-012-12</b>	<b>Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (входная группа)</b>	<b>т</b>			<b>0,10142</b>			
		Объем=101,42/1000							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ								123,00
	1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)		чел.-ч	5,78	1,15	0,6741387	182,65		123,00
	2 ЭМ								373,00
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.час	0,88	1,25	0,111562	999,32		111,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,14	1,25	0,0177485	1 592,44		28,00
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.час	1,06	1,25	0,1343815	1 496,14		201,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,21	1,25	0,0266228	1 105,43		29,00
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	2	1,25	0,25355	7,69		2,00
	91.17.04-171 Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А		маш.час	0,08	1,25	0,010142	165,03		2,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,29	1,25	0,2903148	0,00		0,00
	4 М								230,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,95		0,197769	73,98		15,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,59		0,0598378	75,07		4,00
	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		т	0,0004		0,0000406	87 661,81		4,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	4		0,40568	294,10		119,00
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,000001	50 310,00		0,00
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый пропитанный		т	0,0001		0,0000101	109 445,17		1,00
	07.2.07.12-0020 Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		т	0,005		0,0005071	125 894,40		64,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м		0,0187		0,0018966	325,99		1,00
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т		0,00003		0,000003	19 112,98		0,00
	08.3.11.01-0091 Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т		0,00194		0,0001968	49 573,70		10,00
	11.1.03.01-0077 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3		0,00103		0,0001045	20 112,21		2,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т		0,00031		0,0000314	101 792,93		3,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	кг		0,6		0,060852	109,51		7,00
	07.2.07.12 Конструкции стальные	т		1		0,10142	0,00		0,00
	Итого								726,00
	ФОТ								123,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Строительные металлические конструкции	%		93	0,9	83,7			103,00
Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25									
Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Строительные металлические конструкции	%		62	0,85	52,7			65,00
Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции									894,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	23.3.08.02-0148	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные и холоднодеформированные прямоугольные из углеродистой и легированной стали, наружный размер 80х40 мм, толщина стенки 3 мм  (Строительные металлические конструкции) Объем=62,28/1000	т			0,06228	83 714,29		5 214,00
54	23.3.08.01-0109	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 40х40 мм, толщина стенки 2 мм (Строительные металлические конструкции) Объем=39,14/1000	т			0,03914	84 477,04		3 306,00
55	ГЭСН09-05-003-02	Постановка болтов: высокопрочных Объем=16/100  Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) 2 ЭМ 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 3 в т.ч. ОТм 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.3.01.01-0001 Бензин авиационный Б-70 01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический 01.7.15.02-0055 Болты высокопрочные 14.5.09.04-0111 Отвердитель № 1 14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4 14.5.11.04-0001 Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 Итого ФОТ  Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Строительные металлические конструкции Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25  Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Строительные металлические конструкции Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 шт			0,16			
									581,00
			чел.-ч	16,1	1,15	2,9624	196,27		581,00
									19,00
			маш.час	0,046	1,25	0,0092	1 105,43		10,00
			маш.час	6	1,25	1,2	7,69		9,00
									0,00
			чел.-ч	0,05	1,25	0,01	0,00		0,00
									189,00
			т	0,002		0,00032	28 201,08		9,00
			т	0,00416		0,0006656	152 170,06		101,00
			м3	6		0,96	73,98		71,00
			т	0		0	110 695,11		0,00
			т	0,00005		0,000008	280 511,08		2,00
			кг	0,02		0,0032	109,51		0,00
			т	0,0014		0,000224	28 219,82		6,00
									789,00
									581,00
			%	93	0,9	83,7			486,00
			%	62	0,85	52,7			306,00
		Всего по позиции							1 581,00
56	01.7.15.02-0055	Болты высокопрочные (Строительные металлические конструкции) Объем=3,088/1000	т			0,003088	110 695,11		342,00
57	ГЭСН09-04-001-02	Монтаж щитов покрытий зданий высотой до 25 м с обшивкой: из тонколистовой стали размером 3х6 м (демонтаж козырька) Объем=90/1000  Приказ от 04.09.2019 № 507/пр Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 табл.2 п.4 1 ОТ	т			0,09			121,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-4-0	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	9,77	0,7	0,61551	196,27		121,00
	2	ЭМ							167,00
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,45	0,7	0,02835	999,32		28,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,7	0,00756	1 592,44		12,00
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,77	0,7	0,04851	1 496,14		73,00
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	0,12	0,7	0,00756	22,33		0,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,7	0,01197	1 105,43		13,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,12	0,7	0,07056	7,69		1,00
	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	3,8	0,7	0,2394	165,03		40,00
	3	в т.ч. ОТм							0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,53	0,7	0,09639	0,00		0,00
	4	М							0,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,9	0	0	73,98		0,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27	0	0	75,07		0,00
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	6,3	0	0	68,75		0,00
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001	0	0	50 310,00		0,00
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый пропитанный	т	0,0001	0	0	109 445,17		0,00
	07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0	0	125 894,40		0,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0	0	325,99		0,00
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0	0	19 112,98		0,00
	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194	0	0	49 573,70		0,00
	11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103	0	0	20 112,21		0,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0	0	101 792,93		0,00
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6	0	0	109,51		0,00
	07.2.07.12	Конструкции стальные	т	1	0	0	0,00		0,00
	Итого								288,00
	ФОТ								121,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			101,00
	Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			64,00
	Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции								453,00
58	ГЭСН09-03-015-01	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (устройство каркаса козырька)	т			0,30858			
		Объем=102,86*3/1000							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ								892,00
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	14,1	1,15	5,0036247	178,25		892,00
	2 ЭМ								958,00
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.час	0,1	1,25	0,0385725	999,32		39,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,13	1,25	0,0501443	1 592,44		80,00
	91.05.06-008 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т		маш.час	1,33	1,25	0,5130143	1 400,79		719,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,0732878	1 105,43		81,00
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,67	1,25	0,2584358	7,69		2,00
	91.17.04-171 Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А		маш.час	0,58	1,25	0,2237205	165,03		37,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,75	1,25	0,6750188	0,00		0,00
	4 М								431,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	0,5		0,15429	73,98		11,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,15		0,046287	75,07		3,00
	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		т	0,0026		0,0008023	87 661,81		70,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	3		0,92574	294,10		272,00
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000031	50 310,00		0,00
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый пропитанный		т	0,0001		0,0000309	109 445,17		3,00
	07.2.07.12-0020 Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		т	0,0001		0,0000309	125 894,40		4,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м		0,0187		0,0057704	325,99		2,00
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т		0,00003		0,0000093	19 112,98		0,00
	08.3.11.01-0091 Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т		0,00194		0,0005986	49 573,70		30,00
	11.1.03.01-0077 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3		0,00103		0,0003178	20 112,21		6,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т		0,00031		0,0000957	101 792,93		10,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	кг		0,6		0,185148	109,51		20,00
	07.2.07.12 Конструкции стальные	т		1		0,30858	0,00		0,00
	Итого								2 281,00
	ФОТ								892,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Строительные металлические конструкции	%		93	0,9	83,7			747,00
	Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Строительные металлические конструкции	%		62	0,85	52,7			470,00
	Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>3 498,00</b>
<b>59</b>	<b>07.2.07.13-0081</b>	<b>Конструкции стальные приспособлений: для монтажа</b>	<b>т</b>			<b>0,30858</b>	<b>81 895,15</b>		<b>25 271,00</b>
		(Строительные металлические конструкции)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой (козырек) Объем=6,27*3/100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2			0,1881			
	1 ОТ								1 249,00
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	32,4	1,15	7,008606	178,25		1 249,00
	2 ЭМ								100,00
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,05	1,25	0,0117563	1 366,86		16,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12	1,25	0,028215	1 592,44		45,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,15	1,25	0,0352688	1 105,43		39,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,32	1,25	0,07524	0,00		0,00
	4 М								23,00
	01.7.15.04-0045 Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям		т	0,0015		0,0002822	69 565,50		20,00
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0005		0,0000941	29 509,01		3,00
	08.1.02.07 Дополнительные элементы кровли из профлиста: коньки, разжелобки и проч.		шт	0		0	0,00		0,00
	08.3.09.01 Стальной гнутый профиль (профилированный настил)		т	0		0	0,00		0,00
	Итого								1 372,00
	ФОТ								1 249,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли		%	109	0,9	98,1			1 225,00
	Прил. п.12, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Кровли		%	57	0,85	48,45			605,00
	Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции								3 202,00
61	01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (Кровли)	т			-0,000282	69 565,50		-20,00
62	01.7.15.14-0071	Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8х29 мм (Кровли) Объем=6,27*7*3/100	100 шт			1,3167	256,00		337,00
63	08.3.09.02-0026	Профилированный настил окрашенный С21-1000-0,6 (Отделочные работы) Объем=(3,52*6,4)*3/1000	т			0,067584	40 321,12		2 725,00
64	08.3.09.02-0021	Профилированный настил окрашенный: С10-1000-0,5	т			0,021465	87 755,25		1 884,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		(Отделочные работы) Объем=(1,5*4,77)*3/1000							
65	08.3.05.01-0029	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2			3,75	540,79		2 028,00
		(Отделочные работы) Объем=1,25*3							
<b>Итого по разделу 2 Проемы :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							440 558
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							79 467
		Эксплуатация машин							4 904
		Материалы							356 187
		Строительные работы							546 655
		в том числе:							
		оплата труда							79 467
		эксплуатация машин и механизмов							4 904
		материалы							356 187
		накладные расходы							71 857
		сметная прибыль							34 240
		Итого ФОТ (справочно)							79 467
		Итого накладные расходы (справочно)							71 857
		Итого сметная прибыль (справочно)							34 240
		<b>Итого по разделу 2 Проемы</b>							<b>546 655</b>
<b>Раздел 3. Отмостка</b>									
66	ГЭСН04-02-007-01	Резка обсадных труб наружным диаметром: до 168 мм	рез			8			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ							289,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	0,17	1,15	1,564	184,99		289,00
		2 ЭМ							233,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,2	1 105,43		221,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15	1,25	1,5	7,69		12,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,25	0,2	0,00		0,00
		4 М							107,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,15		1,2	73,98		89,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,03		0,24	75,07		18,00
		Итого							629,00
		ФОТ							289,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Скважины	%	106	0,9	95,4			276,00
	Прил. п.4, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Скважины	%	45	0,85	38,25			111,00
	Прил. п.4, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 016,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	23.3.06.06-0012	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные усиленные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 150 мм, толщина стенки 5,5 мм	м			4,08	1 405,06		5 733,00
		(Благоустройство (ремонтно-строительные)) Объем=4*1,02							
68	ГЭСНр68-12-5	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных (отмостка) Объем=10,8 / 100	100 м3			0,108			
		1 ОТ							881,00
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	49,5		5,346	164,78		881,00
		2 ЭМ							1 733,00
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,87		0,30996	1 497,46		464,00
		91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.час	7,86		0,84888	1 482,88		1 259,00
		91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.час	1,98		0,21384	48,92		10,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,73		1,15884	0,00		0,00
		Итого							2 614,00
		ФОТ							881,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			899,00
	Прил. п.102								
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			476,00
	Прил. п.102								
		Всего по позиции							3 989,00
69	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного (отмостка толщ. 10см шир. 1м)	м3			13,5			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							1 960,00
		1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	0,78	1,15	12,1095	161,85		1 960,00
		2 ЭМ							2 061,00
		91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07	1,25	1,18125	1 585,73		1 873,00
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,36	1,25	6,075	30,93		188,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	1,25	1,18125	0,00		0,00
		4 М							44,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		2,025	21,90		44,00
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,1		14,85	0,00		0,00
		Итого							4 065,00
		ФОТ							1 960,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99			1 940,00
	Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			1 150,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 155,00</b>
<b>70</b>	<b>02.3.01.02-0015</b>	<b>Песок природный для строительных работ средний</b>	<b>м3</b>			<b>14,85</b>	<b>926,36</b>		<b>13 756,00</b>
		(Полы)							
<b>71</b>	<b>ГЭСН08-01-002-02</b>	<b>Устройство основания под фундаменты: щебеночного (отмостка толщ. 10см шир. 1м)</b>	<b>м3</b>			<b>13,5</b>			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								2 136,00
	1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)		чел.-ч	0,85	1,15	13,19625	161,85		2 136,00
	2 ЭМ								2 082,00
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07	1,25	1,18125	1 585,73		1 873,00
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,4	1,25	6,75	30,93		209,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,07	1,25	1,18125	0,00		0,00
	4 М								44,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		2,025	21,90		44,00
	02.2.05.04	<u>Щебень</u>	<u>м3</u>	<u>1,15</u>		<u>15,525</u>	<u>0,00</u>		<u>0,00</u>
		Итого							4 262,00
		ФОТ							2 136,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99			2 115,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			1 253,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 630,00</b>
<b>72</b>	<b>02.2.05.04-1572</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 5(3)-10 мм (Конструкции из кирпича и блоков)</b>	<b>м3</b>			<b>15,525</b>	<b>1 730,84</b>		<b>26 871,00</b>
<b>73</b>	<b>ГЭСН06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки (отмостка толщ. 10см шир. 1м, крыльцо толщ. 5см.)</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,1413</b>			
		Объем=(13,5+0,63)/100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								3 486,00
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	135	1,15	21,936825	158,92		3 486,00
	2 ЭМ								4 374,00
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18	1,25	3,17925	1 366,86		4 346,00
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93	1,25	1,0473863	4,65		5,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	1,25	0,021195	1 105,43		23,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,12	1,25	3,200445	0,00		0,00
		4 М							527,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,247275	21,90		5,00
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		35,325	14,79		522,00
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		14,4126	0,00		0,00
		Итого							8 387,00
		ФОТ							3 486,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8			3 200,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			1 719,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 306,00</b>
<b>74</b>	<b>04.1.02.05-0006</b>	<b>Бетон тяжелый, класс В15 (М200)</b> (Полы)	<b>м3</b>			<b>14,4126</b>	<b>4 482,95</b>		<b>64 611,00</b>
<b>75</b>	<b>ГЭСН06-03-004-10</b>	<b>Установка закладных деталей весом: до 20 кг (крыльцо - армирование; ступени - обрамление уголком)</b>	<b>т</b>			<b>0,121842</b>			
		Объем=121,842/1000							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								1 503,00
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	58	1,15	8,1268614	184,99		1 503,00
	2 ЭМ								66,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,14	1,25	0,0213224	1 592,44		34,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,0289375	1 105,43		32,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,33	1,25	0,0502598	0,00		0,00
	08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1		0,121842	0,00		0,00
		Итого							1 569,00
		ФОТ							1 503,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8			1 380,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			741,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 690,00</b>
<b>76</b>	<b>08.4.02.05-0001</b>	<b>Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали А-I и А-II</b> <b>преобладающим диаметром до 14 мм</b> (Автомобильные дороги) Объем=0,63*24,4/1000	<b>т</b>			<b>0,015372</b>	<b>79 129,78</b>		<b>1 216,00</b>
<b>77</b>	<b>08.3.08.02-0083</b>	<b>Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп,</b> <b>размером 45x45 мм</b> (Автомобильные дороги)	<b>т</b>			<b>0,10647</b>	<b>77 495,10</b>		<b>8 251,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Объем=(39*2,73)/1000							
<b>78</b>	<b>ГЭСН46-04-014-02</b>	<b>Разборка каменных и железобетонных ступеней: на сплошном основании</b>	<b>100 м ступеней</b>			<b>0,36</b>			
		Объем=(12*3) / 100							
	1 ОТ								5 780,00
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	92,12		33,1632	174,30		5 780,00
	2 ЭМ								142,00
	91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин		маш.час	1,28		0,4608	266,89		123,00
	91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические		маш.час	2,56		0,9216	20,12		19,00
	4 М								0,00
	999-9900 Строительный мусор		т	12,25		4,41	0,00		0,00
	Итого								5 922,00
	ФОТ								5 780,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	91		91			5 260,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52		52			3 006,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>14 188,00</b>
<b>79</b>	<b>ГЭСН07-05-015-01</b>	<b>Установка ступеней отдельных: гладких по готовому основанию</b>	<b>100 м ступеней</b>			<b>0,36</b>			
		Объем=36/100							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ								8 271,00
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	108	1,15	44,712	184,99		8 271,00
	2 ЭМ								861,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,59	1,25	0,2655	1 592,44		423,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,88	1,25	0,396	1 105,43		438,00
	3 в т.ч. ОТм								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,47	1,25	0,6615	0,00		0,00
	4 М								232,00
	04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50		м3	0,25		0,09	2 578,15		232,00
	05.1.07.28 Ступени железобетонные		м	100		36	0,00		0,00
	Итого								9 364,00
	ФОТ								8 271,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий от 21.12.2020 п.25 промышленных предприятий		%	116	0,9	104,4			8 635,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий от 11.12.2020 п.16 промышленных предприятий		%	80	0,85	68			5 624,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>23 623,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	05.1.07.28-0082	Ступени железобетонные лестничные с лицевой бетонной поверхностью, не требующей дополнительной отделки, длиной до 3 м (Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий)	м			36	701,29		25 246,00
<b>Итого по разделу 3 Отмостка :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							182 496
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							24 306
		Эксплуатация машин							11 552
		Материалы							146 638
		Строительные работы							220 281
		в том числе:							
		оплата труда							24 306
		эксплуатация машин и механизмов							11 552
		материалы							146 638
		накладные расходы							23 705
		сметная прибыль							14 080
		Итого ФОТ (справочно)							24 306
		Итого накладные расходы (справочно)							23 705
		Итого сметная прибыль (справочно)							14 080
		<b>Итого по разделу 3 Отмостка</b>							<b>220 281</b>
<b>Раздел 4. Ремонт межпанельных швов</b>									
81	ГЭСНр53-21-7	Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой: герметизирующей нетвердеющей или силиконовыми и акриловыми герметиками	100 м			4,35			
		Объем=435/100							
		1 ОТ							27 474,00
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	31,73		138,0255	199,05		27 474,00
		2 ЭМ							192 301,00
		91.06.06-015 Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.час	10,51		45,7185	3 498,93		159 966,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		0,8265	1 105,43		914,00
		91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	10,51		45,7185	687,28		31 421,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	21,21		92,2635	0,00		0,00
		14.5.04.03 Мастика герметизирующая	кг	0		0	0,00		0,00
		Итого							219 775,00
		ФОТ							27 474,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92			25 276,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52			14 286,00
		Прил. п.87							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>259 337,00</b>
82	01.2.03.03-0143	Мастика ЭЛАСТЕН-ТС (герметик светлый) каучуковая для изоляции швов (Стены (ремонтно-строительные)) Объем=435*0,5/1000	т			0,2175	87 871,33		19 112,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	14.5.01.03-0006	Герметик Сазиласт 10, однокомпонентный для герметизации швов, деформативность 50% (Стены (ремонтно-строительные)) Объем=435*0,5/1000	т			0,2175	106 995,14		23 271,00
84	ГЭСНр61-1-3	Сплошное выравнивание штукатурки стен полимерцементным раствором при толщине намета: до 5 мм Объем=26,1/100	100 м2			0,261			
		1 ОТ							1 593,00
		1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	35,73		9,32553	170,78		1 593,00
		2 ЭМ							16,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,29		0,07569	205,08		16,00
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29		0,07569	0,00		0,00
		4 М							2,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,09135	21,90		2,00
	01.7.07.04-0004	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная ДБ	т	0,0253		0,0066033	0,00		0,00
	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	0,876		0,228636	0,00		0,00
		Итого							1 611,00
		ФОТ							1 593,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.95	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89			1 418,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.95	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44			701,00
		Всего по позиции							3 730,00
85	04.3.02.09-0825	Смесь сухая: модифицированная с полимерными добавками для ремонтных работ, марка "Структурит 300"  (Штукатурные работы (ремонтно-строительные))	кг			228,636	160,40		36 673,00
Итоги по разделу 4 Ремонт межпанельных швов :									
		Итого прямые затраты (справочно)							300 442
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							29 067
		Эксплуатация машин							192 317
		Материалы							79 058
		Строительные работы							342 123
		в том числе:							
		оплата труда							29 067
		эксплуатация машин и механизмов							192 317
		материалы							79 058
		накладные расходы							26 694
		сметная прибыль							14 987
		Итого ФОТ (справочно)							29 067
		Итого накладные расходы (справочно)							26 694
		Итого сметная прибыль (справочно)							14 987
Итоги по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 717 380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							586 444
		Эксплуатация машин							233 568
		Материалы							1 897 368
		Строительные работы							3 540 086
		в том числе:							
		оплата труда							586 444
		эксплуатация машин и механизмов							233 568
		материалы							1 897 368
		накладные расходы							542 209
		сметная прибыль							280 497
		Итого ФОТ (справочно)							586 444
		Итого накладные расходы (справочно)							542 209
		Итого сметная прибыль (справочно)							280 497
		НДС 20%							708 017,20
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>4 248 103,20</b>

Составил:

Д.В. Попов

